Catálogo general

GENERAL CATALOGUE · CATALOGUE GÉNÉRAL · GESAMTKATALOG

25
26

www.alcalagres.es



ALCALAGRES

Catálogo general

GENERAL CATALOGUE · CATALOGUE GÉNÉRAL · GESAMTKATALOG

25
26

www.alcalagres.es

DESCARGA ESTE CATÁLOGO
DOWNLOAD THIS CATALOG
TÉLÉCHARGER CE CATALOGUE
LADEN SIE DIESEN KATALOG HERUNTER

ALCALAGRES





Contenidos

CONTENTS · CONTENU · INHALT

ACABADOS P. 04
FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

ÍNDICE POR TIPOLOGÍAS P. 05
TIPOLOGIES INDEX · INDEX PAR TYPOLOGIES · INDEX NACH TYPOLOGIEN

FORMATOS P. 06
SIZES · FORMATS · FORMAT

ÍNDICE POR FORMATOS P. 07
SIZES INDEX · INDEX FORMATS · FORMATVERZEICHNIS

ÍNDICE POR SERIES P. 08
PRODUCT RANGE INDEX · INDEX SÉRIES · SERIENVERZEICHNIS

ÍNDICE POR ALFABÉTICO P. 10
ALPHABETICAL INDEX · INDEX ALPHABÉTIQUE · ALPHABETISCHER INDEX

INDICACIONES TÉCNICAS. ICONOS P. 11
TECHNICAL INDICATIONS. ICONS · INDICATIONS TECHNIQUES. ICÔNES · TECHNISCHE INDIKATIONEN. SYMBOLE

A SU SERVICIO P. 12
AT YOUR SERVICE · À VOTRE SERVICE · IN IHREM DIENST

SERIES P. 18
RANGES · SÉRIES · SERIEN

PIEZAS COMPLEMENTARIAS P. 180
ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTILE

EXPERTOS EN CALIDAD P. 192
QUALITY EXPERTS · EXPERTS DE QUALITÉ · QUALITÄTS-FACHLEUTE

ANTIDESLIZANTE P. 196
ANTI-SLIP · ANTIDÉRAPANT · RUTSCHHEMMEND

APLICACIONES ESPECIALES P. 198
SPECIAL APPLICATIONS · APPLICATIONS SPÉCIALES · SPEZIAL ANWENDUNGEN

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS P. 200
TECH. CHARACTERISTICS · CARACTÉR. TECHNIQUES · TECH. EIGENSCHAFTEN

NORMAS COMPLEMENTARIAS P. 201
COMPLEMENTARY STANDARDS · NORMES COMPLÉMENTAIRES · ERGÄNZENDE STANDARDS

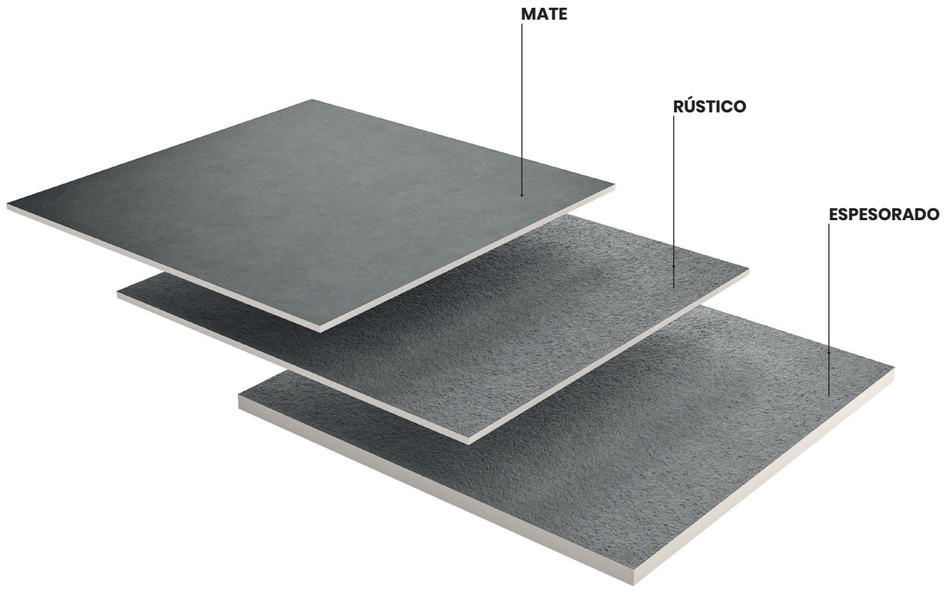
INSTALACIÓN, Y COLOCACIÓN. RECOMENDACIONES P. 202
INSTALLATION, TILE LAYING : TIPS AND ADVICES · POSE RECOMENDATIONS · VERLEGUNGSVORSCHLÄGE

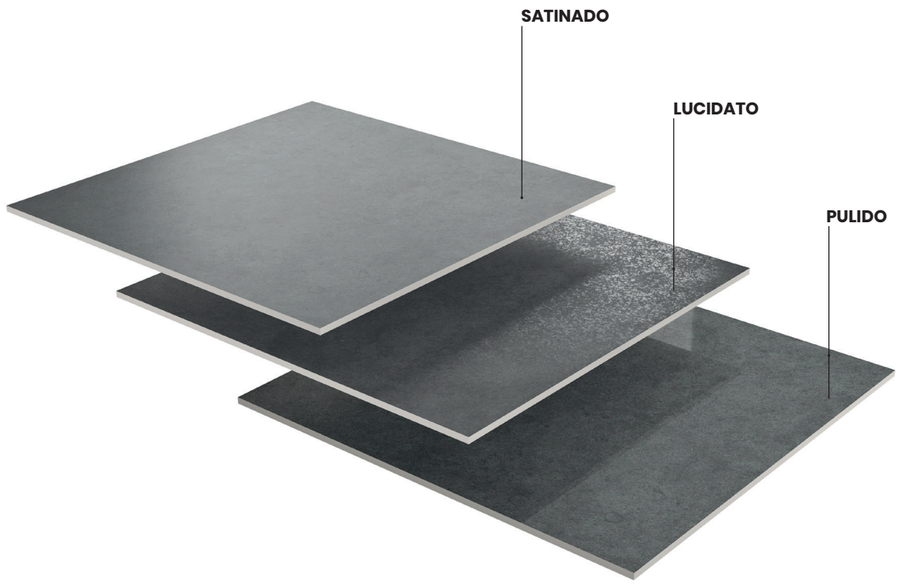
LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO P. 207
CLEANING AND MAINTENANCE · NETTOYAGE ET MAINTENANCE · REINIGUNG U. PFLEGE

INFORMACIÓN DE INTERÉS P. 213
NOTES · INFORMATION COMPLÉMENTAIRE · INFORMATIONEN

Acabados

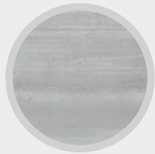
FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN





Índice por tipologías

INDEX BY TYPOLOGIES · INDEX PAR TYPOLOGIES · INDEX NACH TYPOLOGIEN



CEMENTO
CONCRETE · BETON · ZEMENT

CEMENTI	18-25
CONCRETE	36-57
PORTLAND	100-109
SPACE	126-137



COTTO
COTTO · COTTO · COTTO

COTTO	58-65



MADERA
WOOD · BOIS · HOLZ

TIMBER	170-179



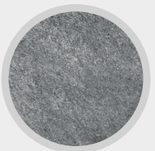
MÁRMOL
MARBLE · MARBRE · MARMOR

MARBLE STONE	74-85



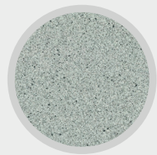
MONOCOLOR
MONOCOLORE

TECNIKA[3]	146-161



PIEDRA
STONE · PIERRE · STEIN

PIETRA	92-94
CONCEPT	26-35
DOLMEN	66-73
NATURAL STONE	86-91
QUARCITY	110-117
TERRASTONE	162-169



SAL & PIMIENTA
SALT & PEPPER · SEL ET POIVRE · SALZ UND PFEFFER

RÍOS	118-125



PODOTÁCTIL
TOUCHPRESS · PODO TACTILE · TOUCH PULVE

TÁCTIL	138-145

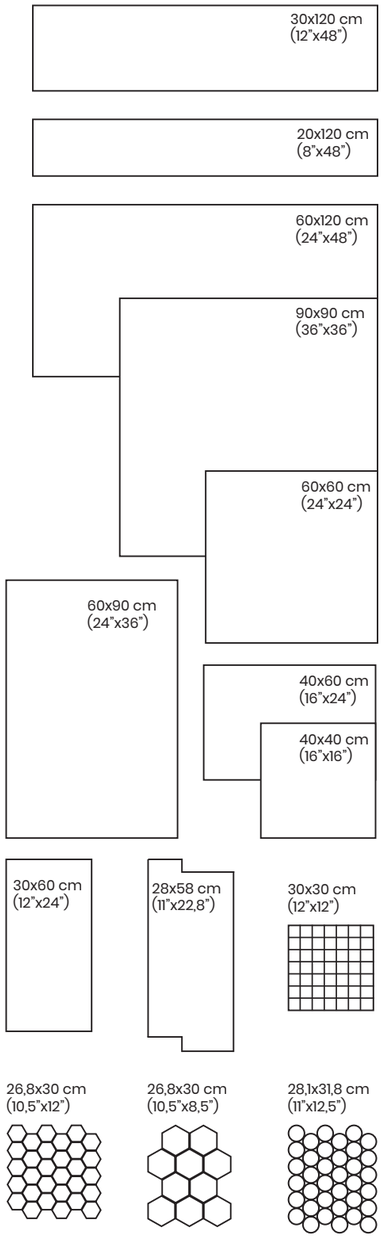


TERRAZZO
TERRAZZO ·TERRACE · TERRASSE

TERRASTONE	162-169

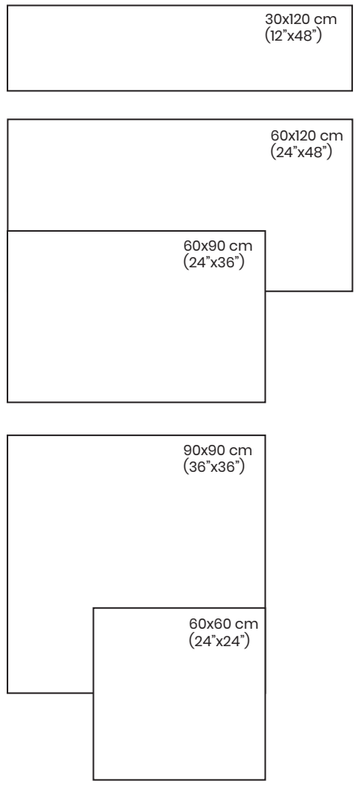
Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT



Formatos ESP. 20

SIZES · FORMATS · FORMAT



Índice por formato

SIZES INDEX · INDEX FORMATS · FORMATVERZEICHNIS

20 x 20 cm ESP. 20 mm (8" x 8")
CONCRETE 36-57
DOLMEN 66-73
PIETRA 92-99
QUARCITY 110-117

20 x 30 cm ESP. 20 mm (8" x 12")
CONCRETE 36-57
DOLMEN 66-73
PIETRA 92-99
QUARCITY 110-117

20 x 60 cm ESP. 20 mm (8" x 24")
CONCRETE 36-57
DOLMEN 66-73
PIETRA 92-99
QUARCITY 110-117

26,6 x 21,8 cm ESP. 20 mm (10,5" x 8.5")
MARBLE STONE 74-85

26,8 x 30 cm MOSAICO (10,5" x 12")
TECNIKA[3] 146-161

28,1 x 31,8 cm MOSAICO (11" x 12,5")
TECNIKA[3] 146-161

30 x 30 cm (12" x 12")
TÁCTIL 138-145

30 x 30 cm MOSAICO (12" x 12")
CONCEPT 26-35
MARBLE STONE 74-85
PORTLAND 100-109
SPACE 176-199

30 x 60 cm (12" x 24")
CEMENTI 18-25
CONCEPT 26-35
COTTO 58-65
DOLMEN 66-73
TERRASTONE 162-169
PIETRA 92-99
PORTLAND 100-109
SPACE 126-137
TECNIKA[3] 146-161

30 x 60 cm ESP. 20 mm (12" x 24")
PIETRA 92-99
QUARCITY 110-117

40 x 40 cm (16" x 16")
RÍOS 118-125
TÁCTIL 138-145

40 x 40 cm ESP 14 mm (16" x 16")
RÍOS 118-125

40 x 60 cm (16" x24")
TÁCTIL 138-145

60 x 60 cm (24" x 24")
CEMENTI 18-25
CONCEPT 26-35
CONCRETE 36-57
COTTO 58-65
DOLMEN 66-73
TERRASTONE 162-169
MARBLE STONE 74-85
PIETRA 92-99
PORTLAND 100-109
QUARCITY 110-117
RÍOS 118-125
SPACE 126-137
TECNIKA[3] 146-161

60 x 60 cm ESP. 20 mm (24" x 24")
CEMENTI 18-25
CONCRETE 36-57
COTTO 58-65
DOLMEN 66-73
TERRASTONE 162-169
MARBLE STONE 74-85
NATURAL STONE 86-91
PIETRA 92-99
PORTLAND 100-109
QUARCITY 110-117
SPACE 126-137

60 x 90 cm (24" x 36")
TERRASTONE 162-169

60 x 90 cm ESP. 20 mm (24" x 36")
TERRASTONE 162-169

20 x 120 cm (8" x 48")
TIMBER 170-179

30 x 120 cm (12" x 48")
CONCRETE 36-57

30 x 120 cm ESP. 20 mm (12" x 48")
TIMBER 170-179

60 x 90 cm ESP. 20 mm (24" x 36")
PIETRA 92-99

60 x 120 cm (24" x 48")
CEMENTI 18-25
CONCRETE 36-57
DOLMEN 66-73
TERRASTONE 162-169
MARBLE STONE 74-85
PORTLAND 100-109
SPACE 126-137
TECNIKA[3] 146-161

60 x 120 ESP. 20 mm (24" x 48")
CEMENTI 18-25
CONCRETE 36-57
DOLMEN 66-73
TERRASTONE 162-169

90 x 90 cm (36" x 36")
CEMENTI 18-25
COTTO 58-65
TERRASTONE 162-169
MARBLE STONE 74-85
SPACE 126-137

90 x 90 cm ESP. 20 mm (36" x 36")
COTTO 58-65
TERRASTONE 162-169
MARBLE STONE 74-85

MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X60 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24")
PIETRA 92-99

MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X90 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24")
TERRASTONE 162-169
PIETRA 110-117

Índice por series

SIZES INDEX · INDEX FORMATS · FORMATVERZEICHNIS



CEMENTI 18



CONCEPT 26



CONCRETE 36



COTTO 58



DOLMEN 66



MARBLE STONE 74



NATURAL STONE 86



PIETRA 92



PORTLAND 100



RÍOS 118



TÁCTIL 138



TERRASTONE 162



QUARCITY 110



SPACE 126



TECNIKA³ 146



TIMBER 170

Índice alfabético

ALPHABETIC INDEX · INDEX ALPHABÉTIQUE · ALPHABETISCHER INDEX

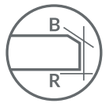
CEMENTI	18-25
CONCEPT	26-35
CONCRETE	36-57
COTTO	58-65
DOLMEN	66-73
MARBLE STONE	74-85
NATURAL STONE	86-91
PIETRA	92-99
PORTLAND	100-109
QUARCITY	110-117
RÍOS	118-125
SPACE	126-137
TÁCTIL	138-145
TECNIKA3	146-161
TERRASTONE	162-169
TIMBER	170-179

“Disponemos de una amplia selección de modelos, formatos y acabados.

ALCALAGRES

Indicaciones técnicas, iconos

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN



RECTIFICADO Y BISELADO
RECTIFIED AND BEVELLED
RECTIFIE ET BISEAUTÉ
REKTIFIZIERT u. GEFASST



USO SUELO Y PARED, INTERIORES Y EXTERIORES
MULTIPLE USES
MULTI USAGES
MEHRZWECKANWENDUNG



PRODUCTO NATURAL
NATURAL PRODUCT
PRODUIT NATUREL
NATÜRLICHE PRODUKTE



NECESARIA JUNTA 2MM
2MM JOINT REQUIRED
JOINTS DE 2 MM EXIGÉE
2MM-FUGEN ERFORDERLICH



RESISTENTE AL TRÁNSITO
RESISTANT TO HIGH FOOT TRAFFIC
HAUTE TRANSIT
ABRIEBBESTÄNDIG BEI BEGEHUNG



DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG



RESISTENTE A LAS HELADAS
FROST RESISTANT
RÉSISTANCE AU GEL
FROSTSICHER



RECICLADO
RECYCLED
RECYCLÉ
WIEDERAUFBEREIT



RESISTENTE A LOS ÁCIDOS
ACID RESISTANT
RÉSISTANT AUX ACIDES
SÄUREBESTÄNDIG



ANTIDESLIZANTE
ANTI-SLIP
ANTIDÉRAPANT
RUTSCHFEST



RESISTENTE A LAS MANCHAS
STAIN RESISTANT
RÉSISTANT AUX TÂCHES
FLECKENRESISTENT

A su servicio

Alcalagres, S.A., fundada en 1990, está especializada en la fabricación y comercialización de gres porcelánico integral, para su uso en pavimentos y revestimientos de todos los ámbitos.

El centro de producción y las oficinas centrales sitos en Camarma de Esteruelas (Madrid), y un almacén logístico situado en Onda (Castellón), permiten materializar el suministro de los pedidos realizados por todos nuestros clientes. Alcalagres cuenta con una red de distribución nacional e internacional que nos permite exportar a más de 85 países de los cinco continentes.

Estamos comprometidos con la calidad, todos nuestros productos están supervisados por las directrices de la norma UNE-EN-ISO 9001:2015, que garantiza la investigación, el desarrollo y la comercialización con las máximas garantías. Trabajamos con las mejores materias primas del mercado, sometidas a los controles más estrictos, que nos permiten obtener las excepcionales características técnicas del Porcelánico Integral: alta resistencia la flexión >2000 N, al tránsito intenso con un desgaste superficial <145 mm³, a las heladas, al ataque químico, un nivel de absorción de agua <0,1%... y una gran variedad de modelos, formatos y acabados.

> Trabajamos hoy, aprendemos de ayer, construimos el mañana.
>
> ALCALAGRES







À votre service

Fondée en 1990, Alcalagres, S.A. est une société spécialisée dans la fabrication et la commercialisation de grès porcelainé intégral pour le revêtement des murs et des sols dans tous les domaines.

Notre usine de production et nos bureaux centraux se trouvent à Camarma de Esteruelas (province de Madrid), et nous possédons un magasin logistique situé à Burriana (province de Castellón). Alcalagres dispose d'un réseau de distribution en Espagne et à l'étranger qui lui permet d'exporter dans plus de 85 pays des cinq continents.

Du fait de notre engagement pour la qualité, tous nos produits sont soumis aux procédures imposées par la norme UNE-EN-ISO 9001:2015, qui garantit que la recherche, le développement et la commercialisation s'effectuent avec les plus grandes garanties. Nous travaillons avec les meilleures matières premières du marché, qui sont soumises aux contrôles les plus rigoureux pour ainsi obtenir les caractéristiques techniques exceptionnelles de notre grès porcelainé intégral : résistance élevée à la flexion >2000 N, résistance au trafic intense avec une usure de surface <145 mm³, résistance au gel et aux produits chimiques, un niveau d'absorption d'eau <0,1%... et une grande variété de modèles, de formats et de finitions.

In Ihrem dienst

Alcalagres, S.A. – 1990 gegründet – ist auf die Herstellung und den Vertrieb von Feinsteinzeug für Bodenbeläge und Fassadenverkleidungen in allen Bereichen spezialisiert.

Die Fabrik und die Zentrale befinden sich in Camarma de Esteruelas (Madrid), das Logistiklager, in Burriana (Castellón); von hier aus werden die Bestellungen aller unserer Kunden geliefert. Alcalagres verfügt über ein nationales und internationales Vertriebsnetz, das uns die Möglichkeit gibt, in über 85 Länder auf 5 Kontinenten zu exportieren.

Wir haben uns der Qualität verschrieben: alle unsere Produkte werden nach den Bestimmungen der Vorschrift UNE-EN-ISO 9001:2015 kontrolliert, womit eine Forschung, Entwicklung und Kommerzialisierung mit maximalen Garantien gewährleistet ist. Unsere Rohstoffe sind die besten des Marktes und werden strengsten Kontrollen unterzogen, weshalb wir die hervorragenden technischen Merkmale unseres ganzscherbig durchgefärbten Feinsteinzeugs erzielen können: eine hohe Biegefestigkeit von >2000 N, eine Abriebbeständigkeit bei starkem Personenverkehr von <145 mm³, Frostbeständigkeit, Widerstandsfähigkeit gegen chemische Einwirkungen, eine geringe Wasseraufnahme von <0,1% usw., ebenso wie eine große Vielfalt an Modellen, Formaten und Ausführungen.

"We work today, learn from yesterday, build tomorrow.

At your service

Alcalagres S.A., a company founded in 1990, has been manufacturing and selling integral porcelain tiles for all kinds of flooring and wall tiling solutions.

The manufacturing plant and main offices in Camarma de Esteruelas, Madrid, and the logistics warehouse in Burriana, Castellón, make it possible to supply and deliver all the items in customers' orders. Through its national and international distribution network, Alcalagres exports tiles to more than 85 countries in all five continents.

As a result of our commitment to quality, all of our products comply with the guidelines of the UNE-EN-ISO 9001:2015 standard, which guarantees that our research, development and commercialisation are carried out with the maximum guarantees. We work with the finest raw materials available on the market, which undergo the strictest controls to allow us to obtain the exceptional technical characteristics of Integral Porcelain Tiles: high bending esistance (>2000 N), high resistance to surface wear (<145 mm³), to reezing and chemical attack, with a water absorption level of <0.1% and a wide range of models, formats and finishes.



“Desarrollo industrial sostenible:
nuestro compromiso con el entorno natural.

Eficiencia sostenible

Hemos incorporado la maquinaria más eficiente y moderna del mercado desde el punto de vista de rendimiento, pero también la menos contaminante. Haciéndonos eco del concepto MTD (Mejores Técnicas Disponibles) de las directivas europeas, hay que resaltar dos puntos, por un lado que, Alcalagres únicamente consume dos tipos de energía: electricidad y gas natural, y por otro que, todos los dispositivos susceptibles de expulsar algún tipo de gas al exterior están provistos de filtros de mangas, para reducir y controlar las emisiones a la atmósfera.

Este esfuerzo constante nos ha permitido cumplir con las exigencias de la Norma UNE-EN-ISO 14001:2015 y la concesión por parte de AENOR del Certificado de Gestión Ambiental, reconocido internacionalmente a través de la Certificación IQNet.

Además, la Consejería de Medio Ambiente nos concedió la “Autorización Ambiental Integrada“ acreditando el esfuerzo de
Alcalagres en ser cada día una empresa más “verde”. El firme compromiso de evitar generar residuos, nos ha llevado en los últimos años a investigar en el proceso de reciclado de las baldosas de rechazo por rotura, obteniendo como resultado varios modelos fabricados con material reciclado, que cumplen con las mismas exigencias de calidad que el resto de productos pero generan menos contaminación.

Todo ello ha sido compensado con la obtención de la UNE-EN ISO 14021 referente al etiquetado “verde” de los productos, bajo la supervisión de Bureau Veritas, garantizando de esta forma que nuestros productos son respetuosos con el medio Ambiente y aptos para el uso de manera eficiente en todos aquellos edificios que aspiren a ser clasificados “Edificios Sostenibles LEEDS ®”.

Sustainable Efficiency

We have incorporated the most modern and efficient machinery on the market in terms of performance, which also
produces less pollution. Taking into account the concept of Best Available Techniques (BAT) defined in European Union directives, it is especially important to note that Alcalagres only consumes two types of energy: electricity and natural gas, and that all of the machinery it uses that emits any type of gas into the atmosphere is equipped with sleeve filters to reduce emissions.

These constant efforts have led to us meeting the requirements
of the UNE-EN-ISO 14001:2015 standard and being awarded the Environmental Management Certificate by the Spanish certification body AENOR, recognised internationally through
the IQNet Certification.

The Regional Ministry of the Environment has also awarded us with “Integrated Environmental Authorisation” in acknowledgement of the efforts Alcalagres makes to be an increasingly green company. In recent years, our firm commitment to not produce waste materials has led us to research the process of recycling tiles that are rejected from the production line due to breakage, obtaining several models made using recycled material that meet the same stringent quality requirements as the rest of our products, but which produce less contamination.

All of this work has been rewarded by the company being granted UNE-EN-ISO 14021 certification for the green label on its products, under the supervision of Bureau Veritas, thereby guaranteeing that our products are environmentally friendly and suitable for efficient use in all buildings that aspire to being classified as LEEDS® sustainable buildings.

Efficacité Durable

Nous avons acquis les équipements les plus efficaces et modernes du marché en termes de rendement, mais qui sont en même temps les moins polluants. Signes de son intérêt pour le concept MTD (Meilleures Techniques Disponibles) des directives européennes, il faut souligner, d’une part, qu’Alcalagres consomme uniquement deux types d’énergies, électricité et gaz naturel, et d’autre part, que tous les dispositifs susceptibles de dégager l’un ou l’autre type de gaz à l’extérieur sont équipés de filtres à manches, de manière à réduire et à contrôler les émissions dans l’atmosphère.

Cet effort constant nous a permis de satisfaire aux exigences de la norme UNE-EN-ISO 14001:2015 et d’obtenir de l’AENOR le Certificat de Gestion Environnementale, reconnu à l’échelle internationale à travers la Certification IQNet.

Par ailleurs, le Département de l’Environnement nous a accordé « l’Autorisation Environnementale Intégrée », qui assure qu’Alcalagres est une entreprise toujours plus « verte ». Notre engagement ferme pour la NON production de déchets nous a menés ces dernières années à réaliser des recherches concernant le processus de recyclage des carreaux mis au rebut pour cause de rupture, ce qui a donné lieu à la fabrication de plusieurs modèles à partir de matériau recyclé, qui satisfont aux mêmes exigences de qualité que les autres produits, mais génèrent moins de pollution.

Tous ces efforts ont été compensés par l’obtention d’un certificat de conformité à la norme UNE-EN-ISO 14021, relative à l’étiquette « verte » des produits, sous la supervision de Bureau Veritas, ce qui garantit que nos produits sont respectueux de l’environnement et valables pour une utilisation efficace dans tous les bâtiments candidats à être classés «Bâtiments Durables » LEEDS ®”.

Nachhaltige Effizienz

Unsere Maschinen sind von ihrer Leistung her die effizientesten und modernsten auf dem Markt und gleichzeitig auch diejenigen, die am umweltfreundlichsten sind. Unter Verwirklichung des Konzepts BVT (beste verfügbare (Technik) gemäß den europäischen Richtlinien ist speziell auf zwei Punkte hinzuweisen: zum einen verwAUSFÜHRUNGEN Alcalagres nur zwei Energiearten, nämlich Strom und Erdgas, und zum anderen sind alle Geräte, die evtl. irgendein Gas in die Luft ausstoßen könnten, mit Schlauchfiltern ausgestattet, um die Emissionen in die Luft zu reduzieren und zu kontrollieren.

Aufgrund dieser konstanten Bemühungen können wir die Anforderungen der Vorschrift UNE-EN-ISO 14001:2015 erfüllen und erhielten von der Spanischen Vereinigung für Normierung und Zertifizierung AENOR das Umweltmanagementzertifikat, das international über die IQNET-Zertifizierung anerkannt ist.

Außerdem hat uns das regionale Umweltministerium die „Integrale Umweltgenehmigung“ verliehen, mit der die Bemühungen von Alcalagres, Tag für Tag ein „grüneres“ Unternehmen zu werden, gewürdigt wurden. Diese standhafte Verpflichtung, KEINE Abfälle zu erzeugen, hat in den letzten Jahren dazu geführt, dass wir bei unserer Forschung zum Recycling der wegen Bruches ausgesonderten Fliesen große Fortschritte gemacht haben, sodass jetzt verchiedene Modelle mit recyceltem Material hergestellt werden, die alle dieselben Qualitätsansprüche erfüllen, wie unsere restlichen Produkte, aber gleichzeitig wesentlich umweltfreundlicher sind.

All diese Anstrengungen wurden belohnt, als wir die Zertifizierung nach UNE-EN-ISO 14021 mit dem Ökolabel für unsere Produkte erhalten haben, die vom Bureau Veritas überwacht wird. Damit ird gewährleistet, dass unsere Produkte umweltfreundlich und ffizient für all diejenigen Gebäude verwAUSFÜHRUNGEN werden können, die als, nachhaltige LEEDS ®-Gebäude“ eingestuft werden sollen.being classified as LEEDS® sustainable buildings.

Cementi

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Cementi mate: clase 1
Cementi rústico esp: clase 3

NORMA DIN 51130
Cementi rústico esp: R-11

NORMA DIN 51097
Cementi rústico esp: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12”x24”)
60 x 60 cm (24”x 24”)
60 x 60 cm (24”x 24”) ESP. 20
60 x 120 cm (24” x 48”)
60 x 120 cm (24” x 48”) ESP. 20
90 x 90 cm (36” x 36”)

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE, LUCIDATO Y ANTIDESLIZANTE
MATE, LUCIDATO Y ANTIDESLIZANTE
RÚSTICO
MATE, LUCIDATO Y ANTIDESLIZANTE
RÚSTICO
MATE, LUCIDATO Y ANTIDESLIZANTE

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

WHITE **STEEL** **COAL** **BEIGE**



CEMENTI WHITE 90 X 90 (36” X 36”)

Cementi

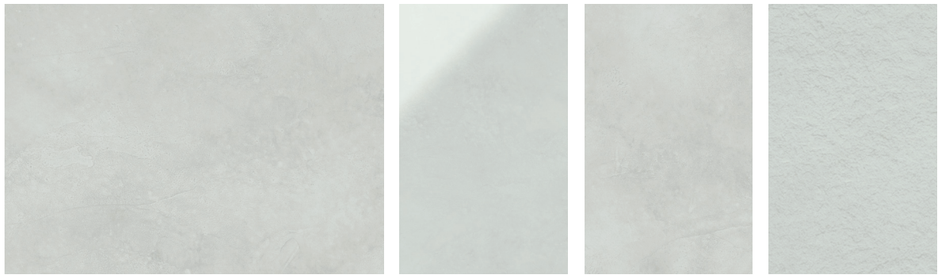
PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

Xtreme 2.0

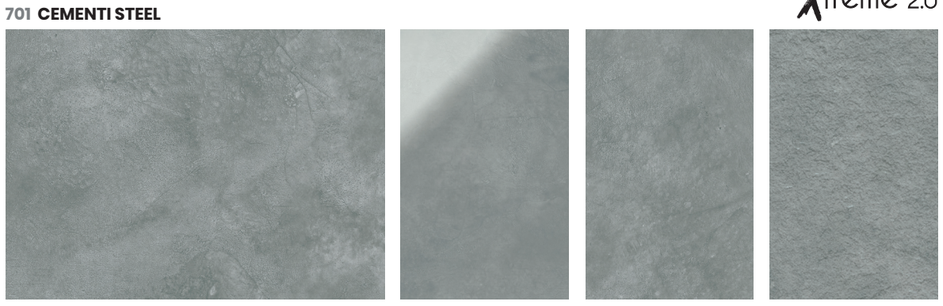
707 CEMENTI WHITE



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56	B-48	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 24")	B-69	B-80	B-73	
60 x 120 (24" x 24") ESP. 20				B-110
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71	B-71

Xtreme 2.0

701 CEMENTI STEEL



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56	B-48	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 24")	B-69	B-80	B-73	
60 x 120 (24" x 24") ESP. 20				B-110
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71	B-71

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	ESP RÚSTICO	1	34,10	0,72	7,75	27	19,44	209,30	947,70
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	1,62	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90	36" x 36"	ESP RÚSTICO	1	38,28	0,81	8,71	26	21,06	226,68	995,28

Xtreme 2.0

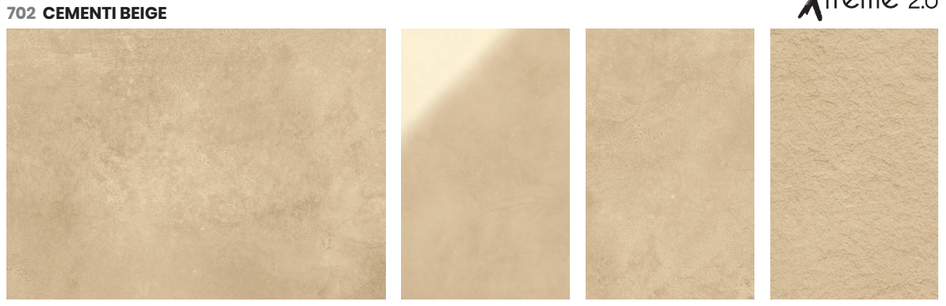
709 CEMENTI COAL



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56	B-48	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 24")	B-69	B-80	B-73	
60 x 120 (24" x 24") ESP. 20				B-110
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71	B-71

Xtreme 2.0

702 CEMENTI BEIGE



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56	B-48	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 24")	B-69	B-80	B-73	
60 x 120 (24" x 24") ESP. 20				B-110
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71	B-71

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	ESP RÚSTICO	1	34,10	0,72	7,75	27	19,44	209,30	947,70
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	1,62	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90	36" x 36"	ESP RÚSTICO	1	38,28	0,81	8,71	26	21,06	226,68	995,28



CEMENTI STEEL RÚSTICO 60 X 60 CM ESP .20



CEMENTI COAL 60 X 60 CM (24" X 24") + CEMENTI COAL 30 X 60 CM (12" X 24") + CEMENTI WHITE 30X60 (12" X 24")

Concept

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Concept mate: clase 1
Concept rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Concept rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Concept rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24")

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE · RÚSTICO
MATE · RÚSTICO · PULIDO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

GRIS **GRAFITO** **NEGRO** **BLANCO** **BEIGE**



CONCEPT BEIGE RÚSTICO 30 X 60 CM (12" X 24")



CONCEPT GRAFITO PULIDO 60 X 60 CM (24" X 24")



CONCEPT BLANCO MATE 60 X 60 CM (24" X 24")

Concept

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

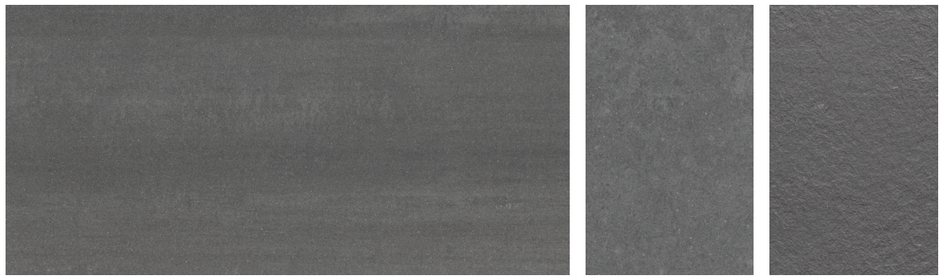
ALCALAGRES

P04 CONCEPT GRIS



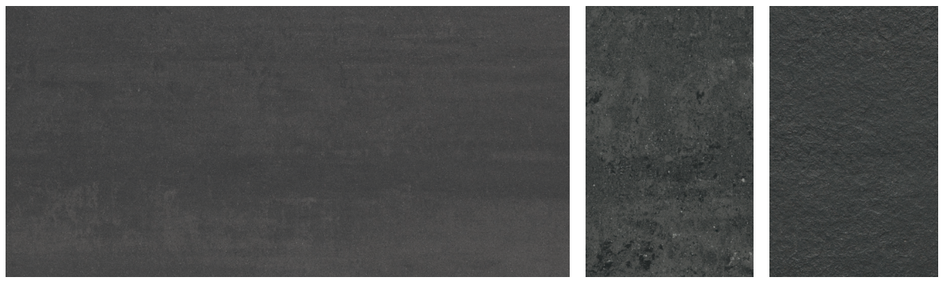
	MATE	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-37	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-63

P01 CONCEPT GRAFITO



	MATE	PULIDO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-37		B-39
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-63	B-56

P02 CONCEPT NEGRO



	MATE	PULIDO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-37		B-39
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-63	B-56

P07 CONCEPT BLANCO



	MATE	PULIDO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-43		B-45
60 x 60 (24" x 24")	B-60	B-69	B-62

P08 CONCEPT BEIGE



	MATE	PULIDO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-37		B-39
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-63	B-56

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12 x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
60 x 60	24 x 24"	MATE / RÚSTICO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24 x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80

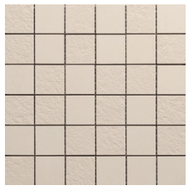
PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12 x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
60 x 60	24 x 24"	MATE / RÚSTICO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24 x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80

Concept

PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

MOSAICO MIX CONCEPT BLANCO



30 x 30 (12" x 12") **P-11**

MOSAICO MIX CONCEPT NEGRO



30 x 30 (12" x 12") **P-11**

PACKING LIST · **PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE**

	CM.	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOS. MIX CONCEPT CÁLIDO	30X30	12" X 12"	MATE / RÚSTICO	P-27
MOS. MIX CONCEPT FRÍO	30X30	12" X 12"	MATE / RÚSTICO	P-27

	CM.	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOS. MIX CONCEPT BLANCO	30X30	12" X 12"	MATE / RÚSTICO	P-11
MOS.MIX CONCEPT NEGRO	30X30	12" X 12"	MATE / RÚSTICO	P-11



· MOSAICO MIX CONCEPT NEGRO 30X30 (12"X 12)

Concrete

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Concrete mate: clase 1
Concrete rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Concrete mate: R-10
Concrete rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Concrete rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

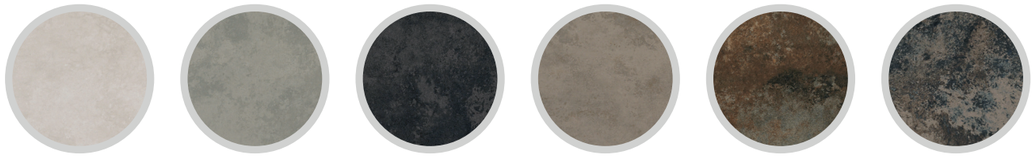
20 x 20 (8” x8”) ESP.20	**RÚSTICO**
20 x 30 (8” x 12”) ESP.20	**RÚSTICO**
20 x 60 cm (8” x 24”) ESP.20	**RÚSTICO**
30 x 120 (12” x 48”)	**MATE**
60 x 60 cm (24”x 24”)	**MATE**
60 x 60 cm (24”x 24”) ESP. 20	**RÚSTICO**
60 x 120 cm (24” x 48”)	**MATE · RÚSTICO**
60 x 120 cm (24” x 48”) ESP. 20	**RÚSTICO**

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



BLANCO **GRIS** **NEGRO** **TAUPE** **MARRÓN** **AZUL**



CONCRETE GRIS RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (12" X 24") + DECO CONCRETE RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (12" X 24")



CONCRETE BLANCO RÚSTICO 60X60 (24"X 24") ESP. 20 + MURO 3D A+B CONCRETE BLANCO 28 X 58 (11" X 22,8")

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG



MURO 3D A+B CONCRETE BLANCO 28 X 58 (11" X 22,8")

Relieves

Outdoor, indoor



CONCRETE GRIS 60 X 60 CM RÚSTICO (24" X 24")



CONCRETE BLANCO 60 X 60 CM RÚSTICO (24" X 24")

Para todos los públicos

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

“Sentir el poder de dar forma tangible a una concepción propia es excitante.



CONCRETE NEGRO 60 X 60 CM RÚSTICO ESP. 20 (24" X 24") + DECO CONCRETE NEGRO RÚSTICO 60 X 60 (24"X 24")



CONCRETE NEGRO 60 X 60 CM RÚSTICO ESP. 20 (24" X 24")



CONCRETE NEGRO 60 X 60 CM RÚSTICO ESP. 20 (24" X 24")

“Un diálogo entre el ahora y el siempre: la aspiración de la buena arquitectura.



DECO CONCRETE GRIS MATE 60X120 (24”X 48”)



CONCRETE AZUL MATE 60 X 120 CM (24” X 48”) + DECO CONCRETE AZUL MATE 60 X 120 CM (24” X 48”)



CONCRETE NEGRO MATE 60 X 120 CM (24" X 48")

> La calidad de un espacio se experimenta en el tiempo que nos incita a quedarnos.



CONCRETE TAUPE RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24") + DECO CONCRETE TAUPE RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24")



CONCRETE TAUPE MATE 60X120 (24"X 48")

Alto tránsito



CONCRETE TAUPE MATE 60 X 120 CM (24" X 48")

Concrete

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

C65 CONCRETE BLANCO

Xtreme 2.0





	MATE	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
30 x 120 (12" x 48")	B-74	
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP.20		B-116

C61 CONCRETE GRIS

Xtreme 2.0





	MATE	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
30 x 120 (12" x 48")	B-74	
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP.20		B-116

C69 CONCRETE NEGRO

Xtreme 2.0





	MATE	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
30 x 120 (12" x 48")	B-74	
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-69

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

C60 CONCRETE TAUPE

Xtreme 2.0





	MATE	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
30 x 120 (12" x 48")	B-74	
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-69

C63 CONCRETE MARRÓN



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	B-74
60 x 120 (24" x 48")	B-69

C66 CONCRETE AZUL



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	B-74
60 x 120 (24" x 48")	B-69

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1.496,44
60 x 60	24" x 24"	MATE	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
30 x 120	12" x 48"	MATE	4	38,80	1,44	15,50	30	43,20	465,00	1.191,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,8
60 x 120	24" x 48"	ESP RÚSTICO	1	34,10	0,72	7,75	27	19,44	209,30	947,70

Concrete

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

DECO CONCRETE BLANCO



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

DECO CONCRETE GRIS



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

DECO CONCRETE NEGRO



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

DECO CONCRETE TAUPE



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

DECO CONCRETE MARRÓN



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

DECO CONCRETE AZUL



	MATE
30 x 120 (12" x 48")	**B-84**
60 x 120 (24" x 48")	**B-82**

Concrete

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DECO CONCRETE DISPONIBLE EN GRIS, BLANCO, TAUPÉ Y NEGRO

Xtreme 2.0



RÚSTICO

60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-88**

PACKING LIST · **PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN**

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

DECO CONCRETE DISPONIBLE EN GRIS, BLANCO, TAUPÉ Y NEGRO

Xtreme 2.0



RÚSTICO

60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-88**

* ESTOS MODELOS ESTÁN COMPUESTOS POR DISEÑOS DIFERENTES QUE SE SIRVEN EN LA MISMA CAJA DE MODO ALEATORIO.
* THESE MODELS ARE MADE UP OF DIFFERENT DESIGNS, PACKAGED RANDOMLY IN THE SAME BOX.
* CES MODÈLES SONT COMPOSÉS PAR DES DESIGNS DIFFÉRENTS QUI SONT PRÉSENTÉS DANS LE MÊME CARTON DE FAÇON ALÉATOIRE.
* DIESE MODELLE SETZEN SICH AUS VERSCHIEDENEN DESIGNS ZUSAMMEN, DIE NACH DEM ZUFALLSPRINZIP IN DEMSELBEN KARTON VERTEILT UND GELIEFERT WERDEN.

Concrete

PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

MURO 3D A+B CONCRETE BLANCO



28 x 58 (11" x 22,8") **P-54**

MURO 3D A+B CONCRETE TAUPE



28 x 58 (11" x 22,8") **P-54**

MURO 3D A+B CONCRETE GRIS



28 x 58 (11" x 22,8") **P-54**

MURO 3D A+B CONCRETE NEGRO



28 x 58 (11" x 22,8") **P-54**

PACKING LIST · PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

	CM.	IN	PIEZAS CAJA PIECES BOX	PRECIO PRICE
DECO CONCRETE BLANCO	30X120	12" X 48"	4	*
DECO CONCRETE BLANCO	60X120	24" X 48"	2	*
DECO CONCRETE GRIS	30X120	12" X 48"	4	*
DECO CONCRETE GRIS	60X120	24" X 48"	2	*
DECO CONCRETE NEGRO	30X120	12" X 48"	4	*
DECO CONCRETE NEGRO	60X120	24" X 48"	2	*
DECO CONCRETE TAUPE	30X120	12" X 48"	4	*
DECO CONCRETE TAUPE	60X120	24" X 48"	2	*
DECO CONCRETE MARRÓN	30X120	12" X 48"	4	*

	CM.	IN	PIEZAS CAJA PIECES BOX	PRECIO PRICE
DECO CONCRETE MARRÓN	60X120	24" X 48"	2	*
DECO CONCRETE AZUL	30X120	12" X 48"	4	*
DECO CONCRETE AZUL	60X120	24" X 48"	2	*
MOSAICO MIX CONCRETE / CALACATTA	30X30	12" X 12"	10	P-23
MOSAICO MIX CONCRETE FRÍO	30X30	12" X 12"	10	P-23
MURO 3D A+B CONCRETE BLANCO	28X58	11" X 22.8"	2	P-54
MURO 3D A+B CONCRETE TAUPE	28X58	11" X 22.8"	2	P-54
MURO 3D A+B CONCRETE GRIS	28X58	11" X 22.8"	2	P-54
MURO 3D A+B CONCRETE NEGRO	28X58	11" X 22.8"	2	P-54

LOS MUROS 3D SE VENDEN POR CAJAS COMPLETAS. CADA CAJA CONTIENE 1 PIEZA TIPO 'A' Y UNA TIPO 'B'.
DECO TILES MURO 3D SOLD BY PACK CONTAINING 1 PC. OF MURO TIPE "A" + 1PC. OF MURO TIPE "B"
LES PIÈCES MURO 3D SONT VENDUES À LA BOÎTE. UN PAQUET CONTIENT 1 PIÈCE TIPE "A" ET 1 PIÈCE TIPE "B"
DIE SONDERTEILE MURO SIND IN VOLLKARTON VERKAUFT WORDEN. JE KARTON HAT EIN STÜCK MODELL "A" UND EIN STÜCK MODELL "B".



CONCRETE BLANCO MATE 60 X 120 CM (24" X 48") + CONCRETE DECO NEGRO MATE 60 X 120 CM MATE (24" X 48")

Cotto

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12”x24”) 10 mm
60 x 60 cm (24”x 24”) 10 mm
60 x 60 cm (24”x 24”) ESP. 20
90 x 90 cm (36” x 36”) 10 mm
90 x 90 cm (36” x 36”) ESP. 20

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE · ANTIDESLIZANTE
MATE · ANTIDESLIZANTE
MATE · ANTIDESLIZANTE
MATE
ANTIDESLIZANTE

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

BLANCO **AZUL** **VERDE** **BEIGE** **TIERRA**



COTTO VERDE 60 X 60 CM (24” X 24”)

Cotto

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

E25 COTTO BLANCO





	MATE	ANTIDESLIZANTE
30 x 60 (12" x 24")	B-44	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 (36" x 36") ESP. 20		B-1112

E24 COTTO AZUL





	MATE	ANTIDESLIZANTE
30 x 60 (12" x 24")	B-44	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 (36" x 36") ESP. 20		B-1112

E23 COTTO VERDE





	MATE	ANTIDESLIZANTE
30 x 60 (12" x 24")	B-44	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 (36" x 36") ESP. 20		B-1112

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

E22 COTTO BEIGE





	MATE	ANTIDESLIZANTE
30 x 60 (12" x 24")	B-44	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 (36" x 36") ESP. 20		B-1112

E26 COTTO TIERRA





	MATE	ANTIDESLIZANTE
30 x 60 (12" x 24")	B-44	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 (36" x 36") ESP. 20		B-1112

PACKING LIST · **PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN**

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS								
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP 20	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
90 x 90	36" x 36"	MATE	2	38,28	1,62	8,71	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90	36" x 36"	ESP 20 ANTIDESLIZANTE	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28



COTTO BEIGE 90 X 90 CM ESP. 20 (36" X 36")



COTTO BLANCO 60 X 60 CM (24" X 24")

Dolmen

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Dolmen mate: clase 1
Dolmen lucidato: clase 1
Dolmen rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Dolmen mate: R-10
Dolmen rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Dolmen rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

20 x 20 ESP. 20 mm (8” x 8”)
20 x 30 ESP. 20 mm (8” x12”)
20 x 60 ESP. 20 mm (8” x 24”)
30 x 60 cm (12” x 24”)
60 x 60 cm (24” x 24”)
60 x 60 cm ESP. 20 mm (24” x 24”)
60 x 120 cm (24” x 48”)
60 x 120 ESP. 20 mm (24” x 48”)

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
MATE · LUCIDATO · RÚSTICO
MATE · LUCIDATO · RÚSTICO
RÚSTIC
MATE · LUCIDATO · RÚSTICO
RÚSTICO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

NÁCAR **BEIGE** **GRIS** **GRAFITO**



DOLMEN BEIGE 60 X 60 CM RÚSTICO (24" X 24")

Nuestros diseños: menos es mas

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES



DOLMEN GRIS 60 X 60 CM MATE (24" X 24")



DOLMEN GRIS 60 X 60 CM ESP. 20 RÚSTICO (24" X 24")

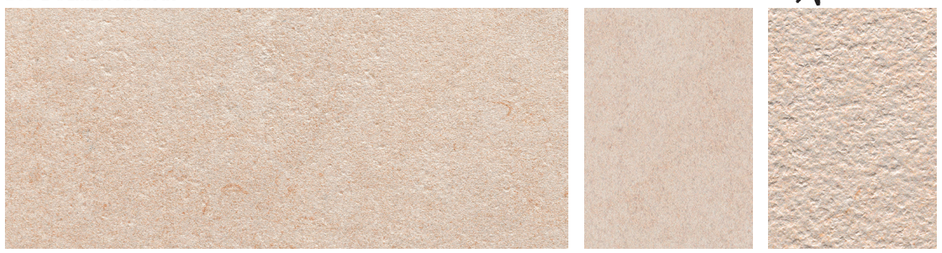


DOLMEN GRIS RÚSTICO 60 X 120 CM (24" X 48")

Dolmen

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

D15 DOLMEN NÁCAR



	MATE	LUCIDATO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20			B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20			B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20			B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	B-52	B-45
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-58	B-51
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20			B-110

D12 DOLMEN BEIGE



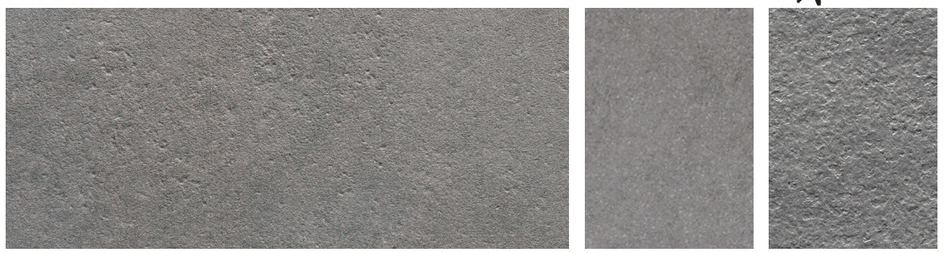
	MATE	LUCIDATO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20			B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20			B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20			B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	B-52	B-45
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-58	B-51
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20			B-110

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP. RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP. RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP. RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1496,44
30 x 60	12 x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
60 x 60	24 x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 120	24 x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 60	24 x 24"	ESP. RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,00
60 x 120	24 x 48"	ESP. RÚSTICO	1	34,10	0,72	7,75	27	19,44	209,30	947,70

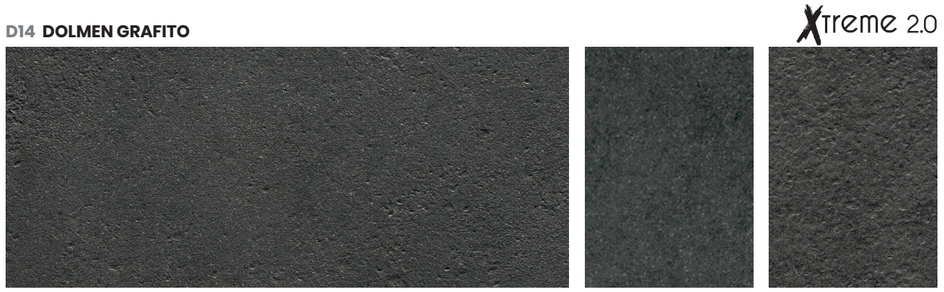
DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

D11 DOLMEN GRIS



	MATE	LUCIDATO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20			B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20			B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20			B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	B-52	B-45
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-58	B-51
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20			B-110

D14 DOLMEN GRAFITO



	MATE	LUCIDATO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20			B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20			B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20			B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	B-52	B-45
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-58	B-51
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-69
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20			B-110

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP. RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP. RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP. RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1496,44
30 x 60	12 x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
60 x 60	24 x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 120	24 x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 60	24 x 24"	ESP. RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,00
60 x 120	24 x 48"	ESP. RÚSTICO	1	34,10	0,72	7,75	27	19,44	209,30	947,70

Marble Stone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Marble Stone satinado: clase 1
Marble Stone rústico: clase 3

NORMA DIN 51097
Marble Stone rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

60 x60 cm (24” x 24”) 10, 14 Y 20 mm
60 x 60 cm ESP. 20 mm (24” x 24”)
60 x 120 cm (24” x 48”) 10, 14 Y 20 mm
90 x90 cm (36” x 36”) 10 mm
90 x90 cm (36” x 36”) ESP 20 mm

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

SATINADO
SATINADO
SATINADO
SATINADO
SATINADO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



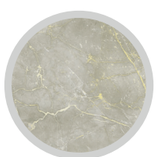
BLACK



CALACATTA



CALACATTA GOLD



MARBLE STONE TAUPE



PULPIS GREY



PULPIS GRAFITO



STATUARIO



MARBLE STONE BLACK SATINADO 90 X 900 CM (36" X36")

Marble Stone

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES



PULPIS GRAFITO 60 X 120 CM (24" X 48")



MARBLE STONE CALACATTA SATINADO 60 X 120 CM (24" X 48") + MOSAICO CALACATTA HEXAGON L SATINADO 26,6 X 21,8 (10,5" X 8.5")



MARBLE STONE PULPIS GRAFITO Y MARBLE STONE PULPIS GREY 60 X 120 CM SATINADO (24" X 48")

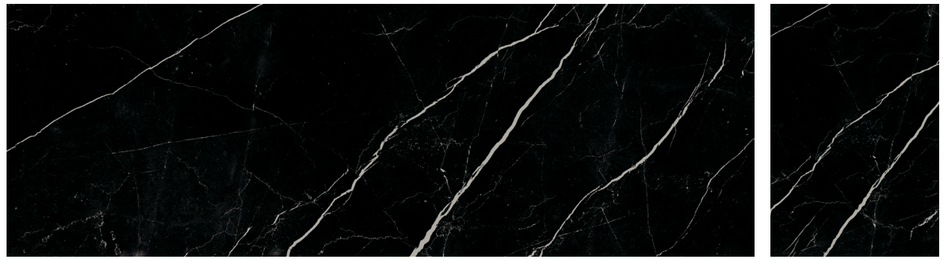
Marble Stone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

M89 MARBLE BLACK

Xtreme 2.0



	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

M35 MARBLE STONE CALACATTA

Xtreme 2.0



	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

M34 MARBLE STONE CALACATTA GOLD

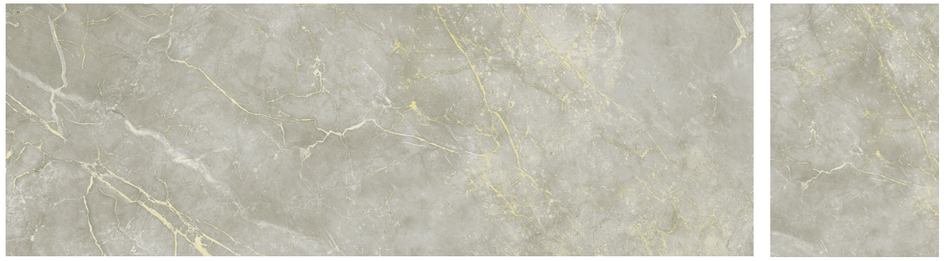
Xtreme 2.0



	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

M30 MARBLE STONE TAUPE

Xtreme 2.0



	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24" x 24"	SATINADO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP. SATINADO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,80
60 x 120	24" x 48"	SATINADO	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
90 x 90	36" x 36"	SATINADO	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24" x 24"	SATINADO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP. SATINADO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,80
60 x 120	24" x 48"	SATINADO	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
90 x 90	36" x 36"	SATINADO	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

Marble Stone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

M36 MARBLE STONE PULPIS GREY

Xtreme 2.0

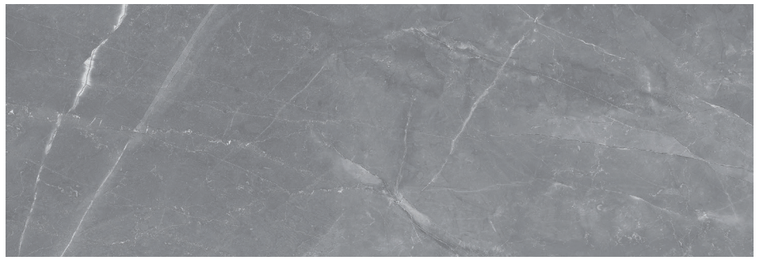




	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

M37 MARBLE STONE PULPIS GRAFITO

Xtreme 2.0





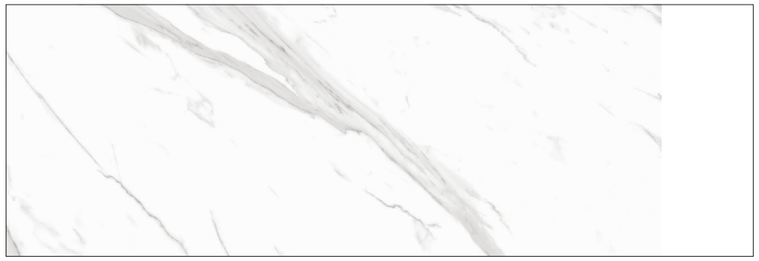
	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

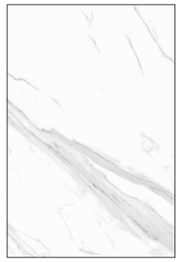
PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24" x 24"	SATINADO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP. SATINADO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,80
60 x 120	24" x 48"	SATINADO	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
90 x 90	36" x 36"	SATINADO	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

M33 MARBLE STONE STATUARIO

Xtreme 2.0





	SATINADO	SATINADO
60 x 60 (24" x 24") 10, 14 mm	B-75	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 120 (24" x 48") 10, 14 Y 20 mm	B-75	
90x90 (36"x36") 10 mm	B-71	
90x90 (36"x36") ESP. 20		B-112

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24" x 24"	SATINADO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP. SATINADO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,80
60 x 120	24" x 48"	SATINADO	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
90 x 90	36" x 36"	SATINADO	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

Marble Stone

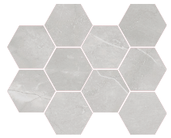
PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

MOSAICO CALACATTA HEXAGON L



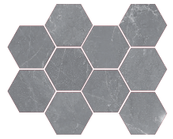
26,6 x 21,8 (10,5" x 8.5") **P-21**
SATINADO

MOSAICO PULPIS GREY HEXAGON L



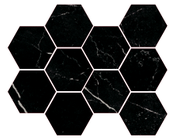
26,6 x 21,8 (10,5" x 8.5") **P-21**
SATINADO

MOSAICO PULPIS GRAFITO HEXAGON L



26,6 x 21,8 (10,5" x 8.5") **P-21**
SATINADO

MOSAICO BLACK HEXAGON L



26,6 x 21,8 (10,5" x 8.5") **P-21**
SATINADO

PACKING LIST · PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

	CM	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOS. CALACATTA HEXAGON L	26,6x21,8	10,5" X 8,5"	SATINADO	P-21
MOS. PULPIS GREY HEXAGON L	26,6x21,8	10,5" X 8,5"	SATINADO	P-21

	CM	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOS. PULPIS GRAFITO HEXAGON L	26,6x21,8	10,5" X 8,5"	SATINADO	P-21
MOS. BLACK HEXAGON L	26,6x21,8	10,5" X 8,5"	SATINADO	P-21



MOSAICO BLACK HEGAGON L SATINADO Y MOSAICO CALACATTA HEXAGON L SATINADO 26,6 X 21,8 CM (10,5" X 8,5")

Natural Stone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Natural Stone rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Natural Stone rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Natural Stone rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

60 x 60 cm ESP. 20 mm (24" x 24")

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

RÚSTICO

Gama de colores

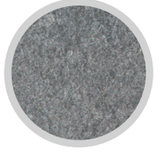
COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



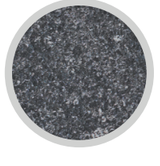
GRANIT WHITE



GRANIT GREY



STONE LIGHT GREY

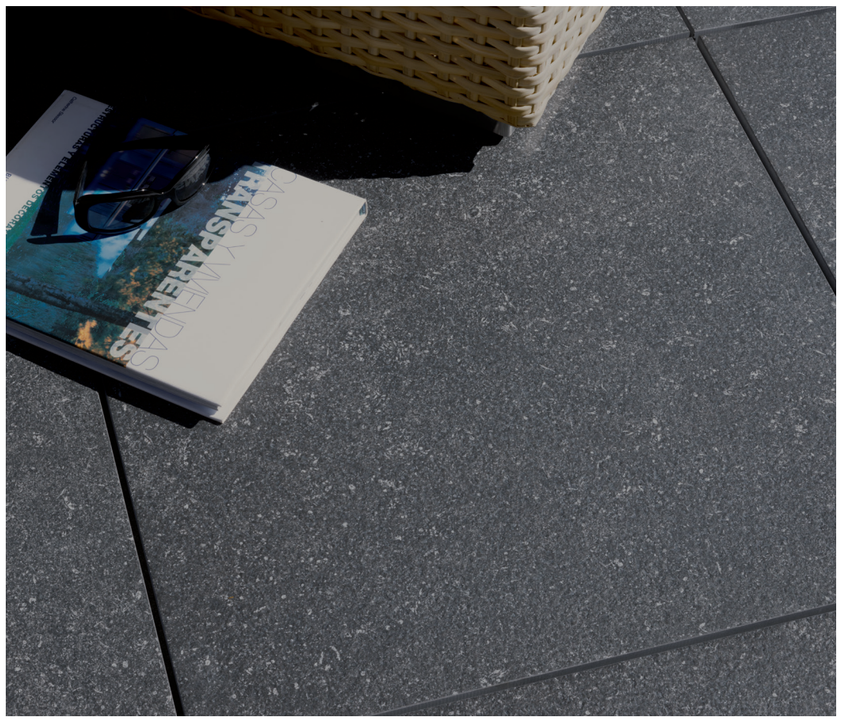


STONE BLACK



GRANIT WHITE RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24")

“Haz que tu hogar sea un reflejo de lo práctico y lo hermoso.



BB STONE BLACK RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24")



GRANIT GREY RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24")

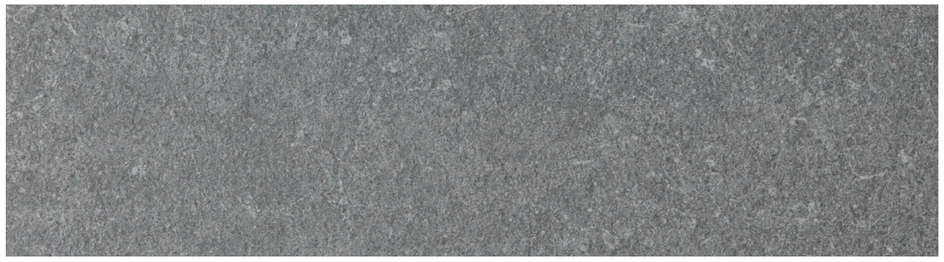
Natural Stone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

ALCALAGRES

B21 BB STONE LIGHT GREY

Xtreme 2.0

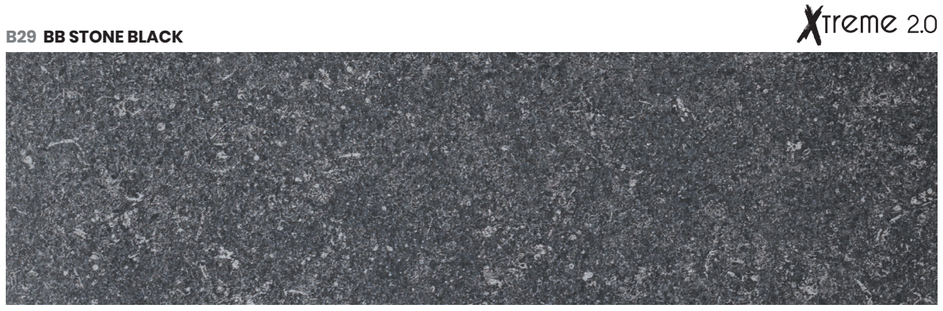


RÚSTICO

60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-79**

B29 BB STONE BLACK

Xtreme 2.0



RÚSTICO

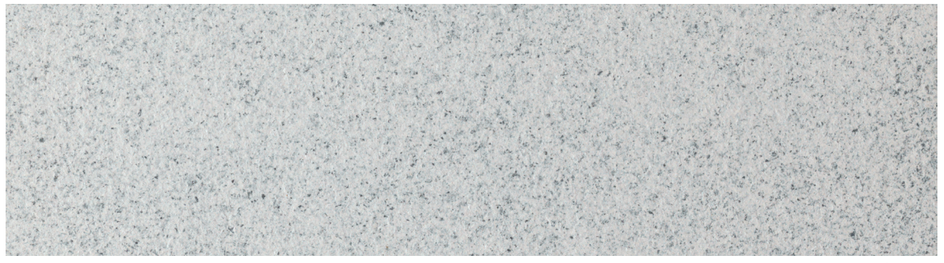
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-79**

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24 x 24"	ESP. RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,00

G05 GRANIT WHITE

Xtreme 2.0



RÚSTICO

60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-79**

G01 GRANIT GREY

Xtreme 2.0



RÚSTICO

60 x 60 (24" x 24") ESP. 20 — **B-79**

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
60 x 60	24 x 24"	ESP. RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1047,00

Pietra

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Pietra rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Pietra rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Pietra rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

20 x 20 (8” x 8”) ESP.20
20 x 30 (8” x 12”) ESP.20
20 x 60 cm (8” x 24”) ESP.20
30 x 60 cm (12” x 24”)
30 x 60 (12” x 24”) ESP. 20
60 x 60 cm (24” x 24”)
60 x 60 (24” x 24”) ESP. 20
60 x 90 (24” x 36”) ESP. 20
18ORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60 (12” x 12”, 12” X 24”, 24” X 24”)
MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X90 (12” x 12”, 24” X 24”, 24” X 36”)

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

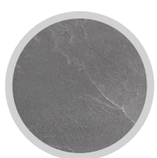
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO
RÚSTICO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



BEIGE



GREY



GRAPHITE

PEARL



PIETRA BEIGE MULTIFORMATO RÚSTICO 30X60, 60X60 Y 60X90 ESP 20 MM (12”X24”, 24”X24” Y 24”X36”)



PIETRA GREY MULTIFORMATO RÚSTICO 30X60, 60X60 Y 60X90 ESP 20 MM (12"X24", 24"X24" Y 24"X36")

Pietra

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

822 PIETRA BEIGE

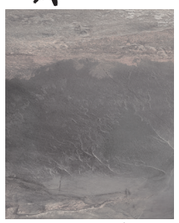




	RÚSTICO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	
30 x 60 (12" x 24") ESP. 20		B-74
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X90 (12" x 12", 24" X 24", 24" X 36") ESP. 20		*

821 PIETRA GREY





	RÚSTICO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	
30 x 60 (12" x 24") ESP. 20		B-74
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X90 (12" x 12", 24" X 24", 24" X 36") ESP. 20		*

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1496,44
30 x 60	12" x 24"	RÚSTICO	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
30 x 60	12" x 24"	ESP RÚSTICO	3	24,60	0,54	5,81	48	25,92	279,00	1.281,24
60 x 60	24" x 24"	RÚSTICO	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 90	24" x 36"	ESP RÚSTICO	1	24,54	0,54	5,81	40	21,60	232,50	1.008,60

CM	IN	CAJAS/ BOX 595 X 595	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 595 X 595	CAJAS/ BOX 295 X 595	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 295 X 595	CAJAS/ BOX 295 X 295	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 295 X 295	CAJAS/ BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPAL-LET	KG EUROPALET
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60	12" x 12", 12" X 24", 24" X 24"	15	30	12	36	2	12	29	17,98	193,62	881,90
MULTIFORMATO 30X60 , 60X60 & 60X90	12" x2 4", 24" X 24", 24" X 36"	18	18	9	18	6	18	33	19,11	205,70	938,70

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

824 PIETRA GRAPHITE





	RÚSTICO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	
30 x 60 (12" x 24") ESP. 20		B-74
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X90 (12" x 12", 24" X 24", 24" X 36") ESP. 20		*

823 PIETRA PEARL





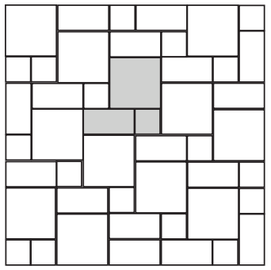
	RÚSTICO	RÚSTICO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20		B-90
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20		B-90
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20		B-90
30 x 60 (12" x 24")	B-45	
30 x 60 (12" x 24") ESP. 20		B-74
60 x 60 (24" x 24")	B-51	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60 (12" x 12", 12" X 24", 24" X 24") ESP. 20		*
MULTIFORMATO 30X30 , 60X60 & 60X90 (12" x 12", 24" X 24", 24" X 36") ESP. 20		*

* CONSULTAR PRECIO Y CONDICIONES EN FÁBRICA.
* CHECK PRICE AND CONDITIONS WITH THE FACTORY.
* CONSULTER LE PRIX ET LES CONDITIONS AVEC L´USINE.
* ANFRAGEN SIE DEN PREIS UND BENDINGUNDEN MIT DEM VERTRIEBSABTEILUNG.

Pietra

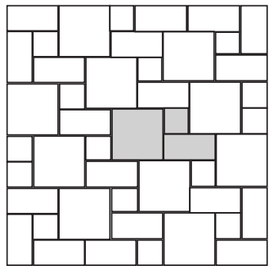
PROPUESTAS DE COLOCACIÓN MULTIFORMATO · SUGGESTED LAYOUT · EXAMPLE DE POSE MULTIFORMAT · VERLEGUNGSVORSLÄGE MULTIFORMAT





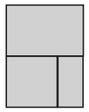
PROPUESTA DE COLOCACIÓN 1
(30X30, 30X60 & 60X60)
(12"X12", 12"X24" & 24"X24")

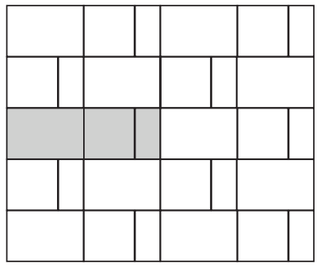




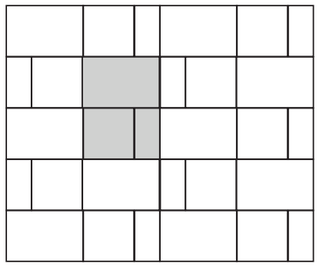
PROPUESTA DE COLOCACIÓN 2
(30X30, 30X60 & 60X60)
(12"X12", 12"X24" & 24"X24")







PROPUESTA DE COLOCACIÓN 3
(30X30, 30X60 & 60X90)
(12"X12", 12"X24" & 24"X36")



PROPUESTA DE COLOCACIÓN 4
(30X60, 60X60 & 60X90)
(12"X12", 24"X24" & 24"X36")

LAS PROPUESTAS DE COLOCACIÓN DESARROLLADAS SON EJEMPLOS DE LA GRAN CANTIDAD DE COMBINACIONES QUE SE PUEDEN REALIZAR CON LOS COLORES Y FORMATOS DISPONIBLES.
OUR SUGGESTED LAYOUT PATTERNS ARE JUST A FEW EXAMPLES OF THE NUMEROUS COMBINATIONS THAT CAN BE ACHIEVED WITH THE AVAILABLE COLOURS AND FORMATS.
LES PROPOSITIONS DE POSE SONT DES EXEMPLES DE LA GRANDE QUANTITÉ DE COMBINAISONS QU'IL EST POSSIBLE DE RÉALISER AVEC LES COULEURS DISPONIBLES.
DIE VERLEGUNGSVORSCHLÄGE SIND EINIGE BEISPIELE DER VIELEN VERSCHIEDENEN KOMBINATIONEN, DIE MIT DEN VERFÜGBAREN FARBEN MÖGLICH SIND.



PIETRA BEIGE RÚSTICO 20X20 Y 20X30 ESP 20 MM (8"X8" Y 8"X12")

Portland

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Portland mate: clase 1
Portland lucidato: clase 1
Portland rústico: clase 3
Portland antideslizante: clase 3

NORMA DIN 51130
Portland rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Portland rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24")
60 x 60 cm ESP. 20 mm (24" x 24")
60 x 120 cm (24" x 48")

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE · LUCIDATO
MATE · LUCIDATO · ANTIDESLIZANTE
RÚSTICO
MATE · LUCIDATO · ANTIDESLIZANTE

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



BLANCO



GRIS



NEGRO



NÁCAR



TAUPÉ

ALCALAGRES



PORTLAND NEGRO MATE 60 X 120 CM (24" X 48")



PORTLAND GRIS RÚSTICO 60 X 60 CM ESP. 20 (24" X 24")



PORTLAND TAUPÉ MATE 60 X 60 CM (24" X 24")

Portland

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

P47 PORTLAND BLANCO

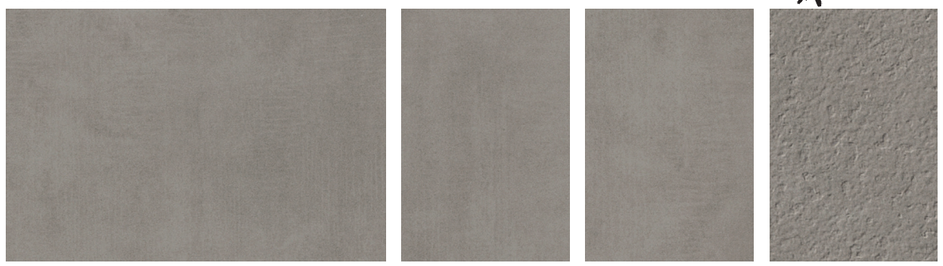
Xtreme 2.0



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-73	

P41 PORTLAND GRIS

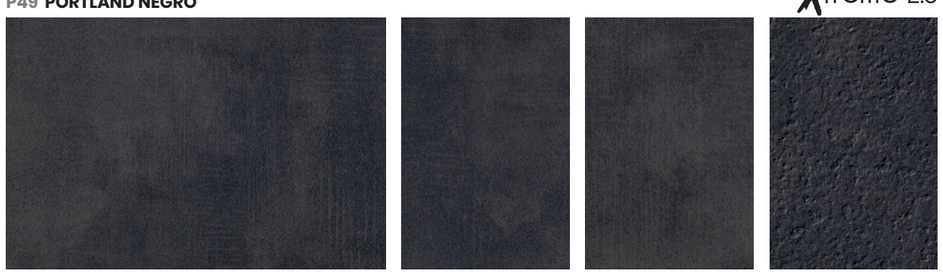
Xtreme 2.0



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-73	

P49 PORTLAND NEGRO

Xtreme 2.0



	MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-44	B-56		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20				B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-80	B-73	

P45 PORTLAND NÁCAR

Xtreme 2.0



MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24") B-44	B-56		
60 x 60 (24" x 24") B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48") B-69	B-80	B-73	

P40 PORTLAND TAUPE

Xtreme 2.0



MATE	LUCIDATO	ANTIDESLIZANTE	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24") B-44	B-56		
60 x 60 (24" x 24") B-54	B-62	B-58	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20			B-79
60 x 120 (24" x 48") B-69	B-80	B-73	

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP 20 MM RÚST	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,8

Portland

PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

MOSAICO 5,8 X 5,8 PORTLAND GRIS MATE 30 X 30 (12" X 12")



DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

MOSAICO PORTLAND TAUPE MATE
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12") P-12

MOSAICO PORTLAND NÁCAR MATE
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12") P-12

MOSAICO PORTLAND BLANCO MATE
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12") P-12

MOSAICO PORTLAND GRIS MATE
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12") P-12

MOSAICO PORTLAND NEGRO MATE
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12") P-12

MOSAICO PORTLAND TAUPE LUCIDATO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

MOSAICO PORTLAND NÁCAR LUCIDATO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

MOSAICO PORTLAND BLANCO LUCIDATO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

MOSAICO PORTLAND GRIS LUCIDATO
2,3X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

MOSAICO PORTLAND NEGRO LUCIDATO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

MOSAICO PORTLAND FRÍO LUCIDATO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") P-16

Quarcity

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Quarcity lucidato: clase 1
Quarcity rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Quarcity rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Quarcity rústico: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

20 x 20 ESP. 20 mm (8” x 8”)	**RÚSTICO**
20 x 30 ESP. 20 mm (8” x 12”)	**RÚSTICO**
20 x 60 ESP. 20 mm (8” x 24”)	**RÚSTICO**
30 x 60 cm ESP. 20 mm (12” x 24”)	**RÚSTICO**
60 x 60 cm (24” x 24”)	**RÚSTICO · LUCIDATO**
60 x 60 cm ESP. 20 mm (24” x 24”)	**RÚSTICO**

Gama de colores

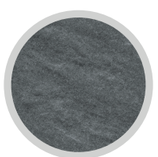
COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



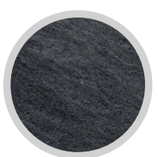
BEIGE



GRIS



GRAFITO



NEGRO



QUARCITY GRIS LUCIDATO 60 X 60 CM (24" X 24")

Quarcity

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES



QUARCITY GRIS RÚSTICO 60 X 60 CM (24" X 24")

Quarcity

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

QUARCITY GRAFITO RÚSTICO 60 X 60 CM (24" X 24")



QUARCITY NEGRO RÚSTICO 60 X 60 CM (24" X 24")



Quarcity

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

Q02 QUARCITY BEIGE

Xtreme 2.0





	RÚSTICO	LUCIDATO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20	B-90	
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20	B-90	
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20	B-90	
30 x 60 (12" x 24")	B-36	
60 x 60 (24" x 24")	B-43	B-53
60 x 60 (24" x 24") ESP.20	B-79	

Q01 QUARCITY GRIS

Xtreme 2.0





	RÚSTICO	LUCIDATO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20	B-90	
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20	B-90	
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20	B-90	
30 x 60 (12" x 24")	B-36	
60 x 60 (24" x 24")	B-43	B-53
60 x 60 (24" x 24") ESP.20	B-79	

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1496,44
30 x 60	12" x 24"	RÚSTICO	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00

Q04 QUARCITY GRAFITO

Xtreme 2.0





	RÚSTICO	LUCIDATO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20	B-90	
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20	B-90	
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20	B-90	
30 x 60 (12" x 24")	B-40	
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-61
60 x 60 (24" x 24") ESP.20	B-79	

Q09 QUARCITY NEGRO

Xtreme 2.0





	RÚSTICO	LUCIDATO
20 x 20 (8" x 8") ESP. 20	B-90	
20 x 30 (8" x 12") ESP. 20	B-90	
20 x 60 (8" x 24") ESP. 20	B-90	
30 x 60 (12" x 24")	B-40	
60 x 60 (24" x 24")	B-51	B-61
60 x 60 (24" x 24") ESP.20	B-79	

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 20	8" x 8"	ESP RÚSTICO	6	11,17	0,24	2,58	96	23,04	248,00	1.072,32
20 x 30	8" x 12"	ESP RÚSTICO	4	11,6	0,24	2,58	102	24,48	266,95	1.135,68
20 x 60	8" x 24"	ESP RÚSTICO	4	21,84	0,48	5,17	56	26,88	289,33	1496,44
30 x 60	12" x 24"	RÚSTICO	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00

Ríos

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Ríos mate: clase 1
Ríos antideslizante: clase 3

NORMA DIN 51130
Ríos mate: R-9
Ríos antideslizante: R-10

NORMA DIN 51097
Ríos antideslizante: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

40 x 40 cm (16" x 16")
40 x40 cm (16"x16") ESP 14
60 x 60 cm (24" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24") ESP 14

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE · PULIDO · ANTISDESLIZANTE
MATE · PULIDO
MATE · PULIDO
MATE · PULIDO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

LOA **SEGRE** **HUDSON** **PARANÁ** **MIJARES**



RÍOS PARANÁ PULIDO 40 X 40 CM (16" X 16")



RÍOS PARANÁ MATE 40 X 40 CM (16" X 16")



RÍOS MIJARES PULIDO 40 X 40 (16"X16")



RÍOS SEGRE MATE 40 X 40 CM (16" X 16")



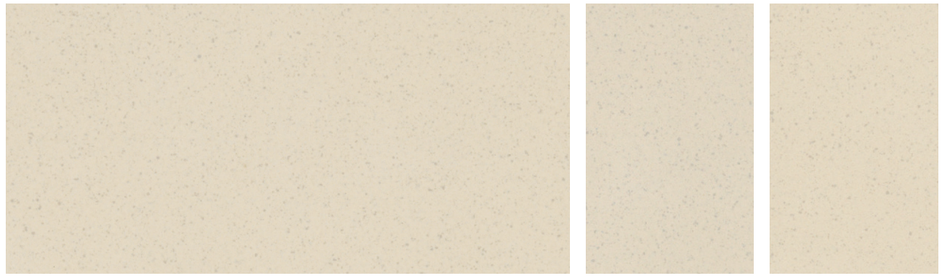
RÍOS MIJARES MATE 40 X 40 CM ESP 14 MM (16" X 16")

Ríos

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

ALCALAGRES

251 RÍOS LOA



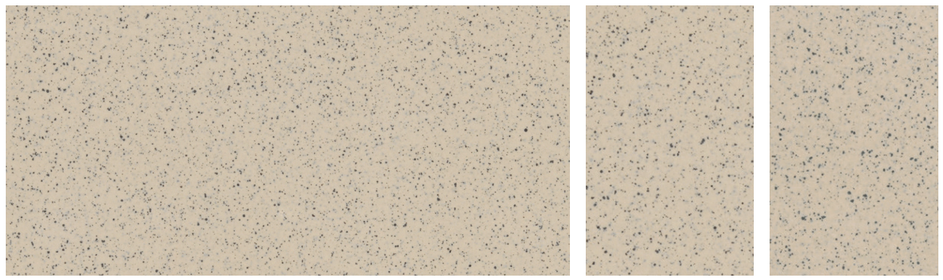
	MATE	PULIDO	ANTIDESLIZANTE
40 x 40 (16" x 16")	B-34	B-44	B-38
40 x 40 (16" x 16") ESP. 14	B-49		

263 RÍOS HUDSON



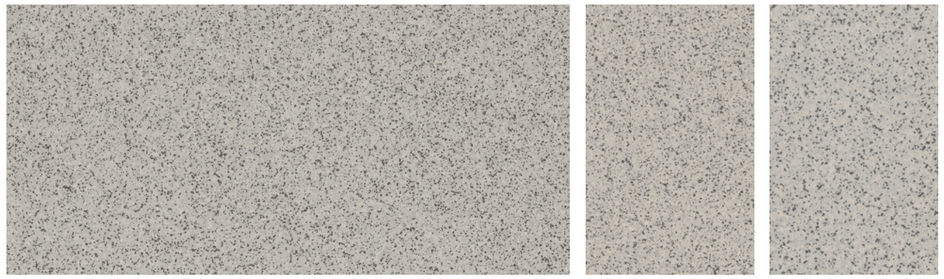
	MATE	PULIDO	ANTIDESLIZANTE
40 x 40 (16" x 16")	B-34	B-44	B-38
40 x 40 (16" x 16") ESP. 14	B-49		

250 RÍOS SEGRE



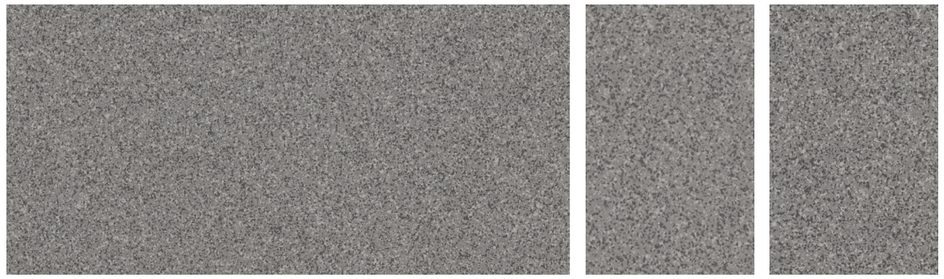
	MATE	PULIDO	ANTIDESLIZANTE
40 x 40 (16" x 16")	B-34	B-44	B-38
40 x 40 (16" x 16") ESP. 14	B-49		
60 x 60 (24" x 24")	B-52	B-61	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 14	B-52	B-61	

228 RÍOS MIJARES



	MATE	PULIDO	ANTIDESLIZANTE
40 x 40 (16" x 16")	B-34	B-44	B-38
40 x 40 (16" x 16") ESP. 14	B-49		
60 x 60 (24" x 24")	B-52	B-61	
60 x 60 (24" x 24") ESP. 14	B-52	B-61	

267 RÍOS PARANÁ



	MATE	PULIDO	ANTIDESLIZANTE
40 x 40 (16" x 16")	B-34	B-44	B-38
40 x 40 (16" x 16") ESP. 14	B-49		

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
40 x 40	16" x 16"	MATE / ANTID	6	19,80	0,96	10,33	72	69,120	744,00	1.452,60
40 x 40	16" x 16"	PULIDO	6	17,40	0,96	10,33	72	69,120	744,00	1.279,80
40 x 40 ESP 14	16" x 16"	MATE	4	20,60	0,64	6,89	72	46,08	496,00	1.510,20
40 x 40 ESP 14	16" x 16"	PULIDO	4	20,60	0,64	6,89	72	46,08	496,00	1.510,20
60 x 60	24" x 24"	MATE	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80
60 60X ESP 14	24" x 24"	MATE	4							
60 60X ESP 14	24" x 24"	PULIDO	4							

Space

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Space mate: clase 1
Space antideslizante: clase 3

NORMA DIN 51130
Space mate: R-9
Space antideslizante: R-10

NORMA DIN 51097
Space antideslizante: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24") ESP. 20
60 x 120 cm (24"x 48")
90 x 90 cm (36"x 36")
90 x 90 cm (36"x 36") ESP 20

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

MATE · LUCIDATO
MATE · LUCIDATO · ANTIDESLIZANTE
RÚSTICO
MATE · ANTIDESLIZANTE · ENCOFRADO
MATE · ANTIDESLIZANTE
RÚSTICO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



WHITE **BLACK** **SOFT** **STEEL** **IVORY** **TAUPE**



SPACE SOFT MATE 60X120 (24"X48") & SPACE STEEL ANTIDESLIZANTE 60X120 (24"X48")



SPACE IVORY RÚSTICO 90 X 90 (36"X 36")



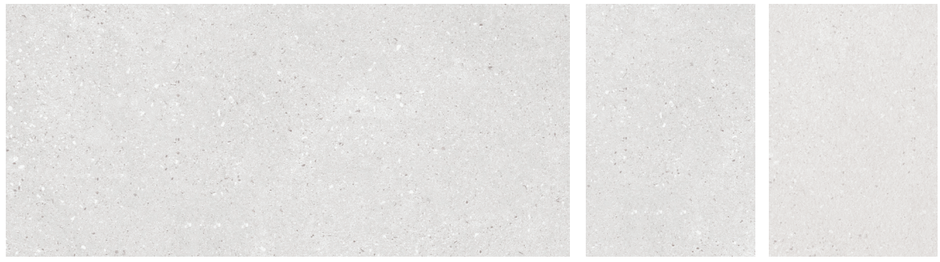
SPACE WHITE MATE 60 X 120 (24"X 48")

Space

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

S47 SPACE WHITE

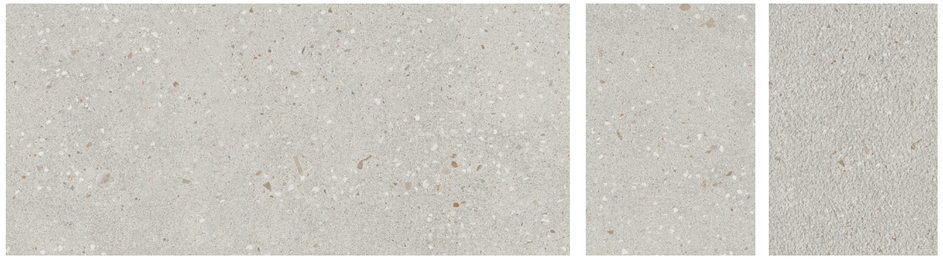
Xtreme 2.0



	MATE	ANTIDESLIZANTE C2 - C3	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-45		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58	B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-58	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71

S41 SPACE SOFT

Xtreme 2.0



	MATE	ANTIDESLIZANTE C2 - C3	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-45		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58	B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-58	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71

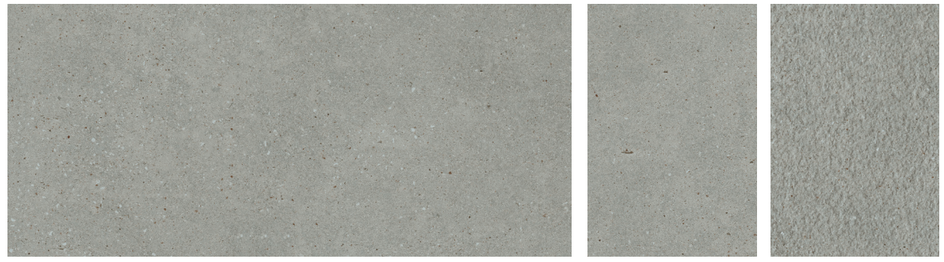
PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,8
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

S44 SPACE STEEL

Xtreme 2.0



	MATE	ANTIDESLIZANTE C2 - C3	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-45		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58	B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-58	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,8
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

Space

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

S44 SPACE IVORY

Xtreme 2.0







	MATE	ANTIDESLIZANTE C2 - C3	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-45		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58	B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-58	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71

S44 SPACE TAUPE

Xtreme 2.0







	MATE	ANTIDESLIZANTE C2 - C3	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-45		
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-58	B-79
60 x 120 (24" x 48")	B-69	B-58	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	B-71	B-71

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	TODOS	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1.179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,8
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	0,81	17,43	26	42,12	453,37	995,28
90 x 90 ESP 20	36" x 36"	SATINADO	1	38,28	0,81	17,43	26	21,06	226,68	995,28

Space

ALCALAGRES

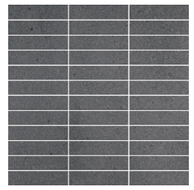
PIEZAS COMPLEMENTARIAS · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

SPACE WHITE LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**

SPACE BLACK LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**

SPACE SOFT LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**

SPACE STEEL LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**

SPACE IVORY LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**

SPACE TAUPE LUCIDATO MOSAICO
2,3 X 9,8



30 x 30 (12" x 12") **P-16**



SPACE SOFT LUCIDATO MOSAICO 30X30 12"X 12")

Táctil

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN



Norma

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
NORMA UNE-EN 16165:2002
Táctil: clase 1, clase 2 y clase 3

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 30 cm (12" x 12")
40 x 40 cm (16" x 16")
40 x 60 cm (16" x 24")

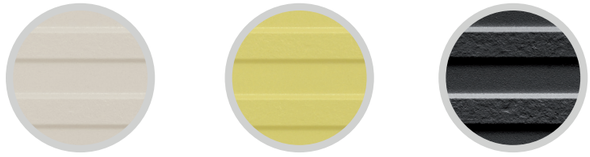
Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

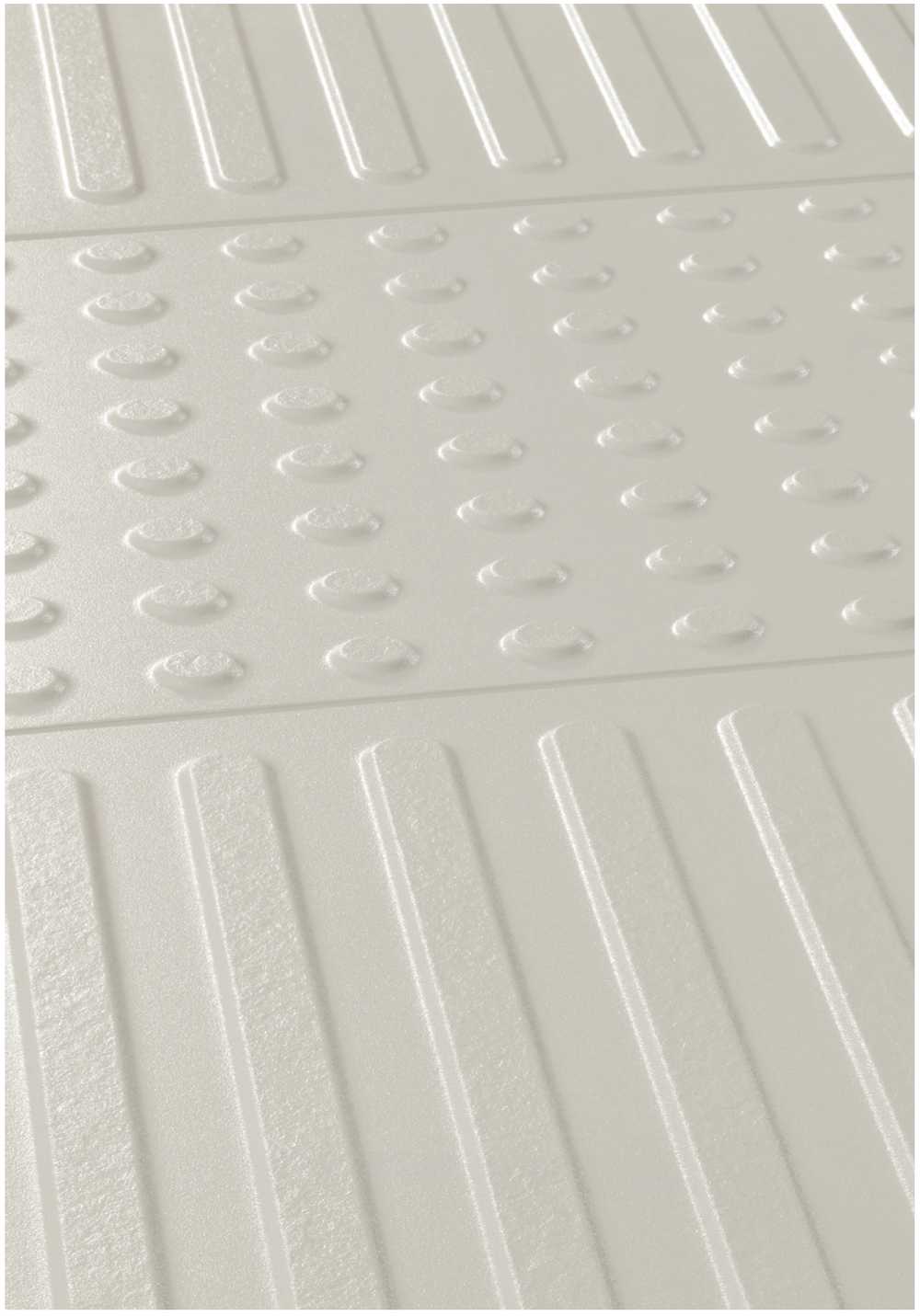
GO · GO CONTÍNUO · STOP
GO · GO CONTÍNUO · STOP · ANDÉN
GO · GO CONTÍNUO · STOP · ANDÉN

Gama de colores

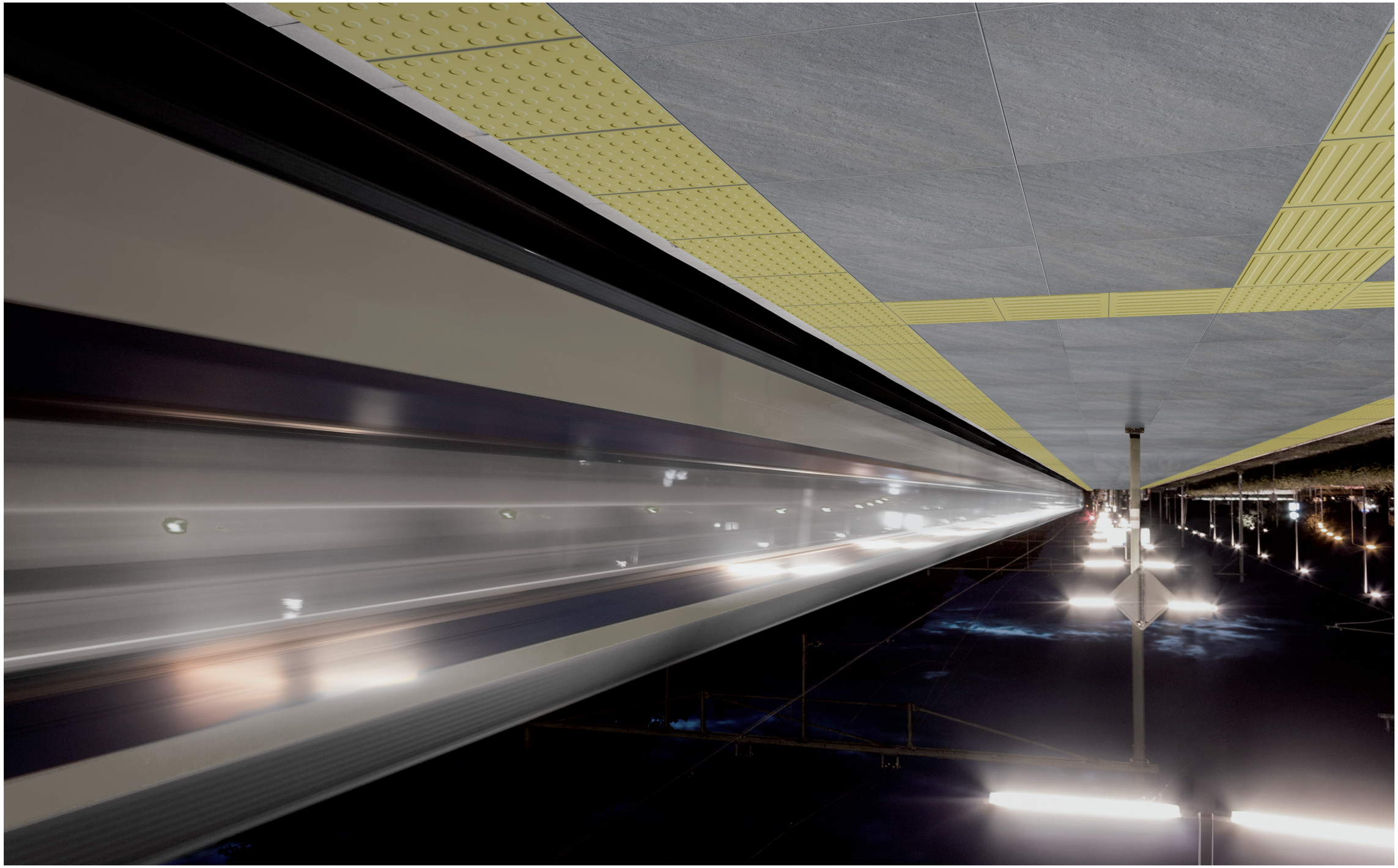
COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



SNOW **YELLOW** **BLACK**



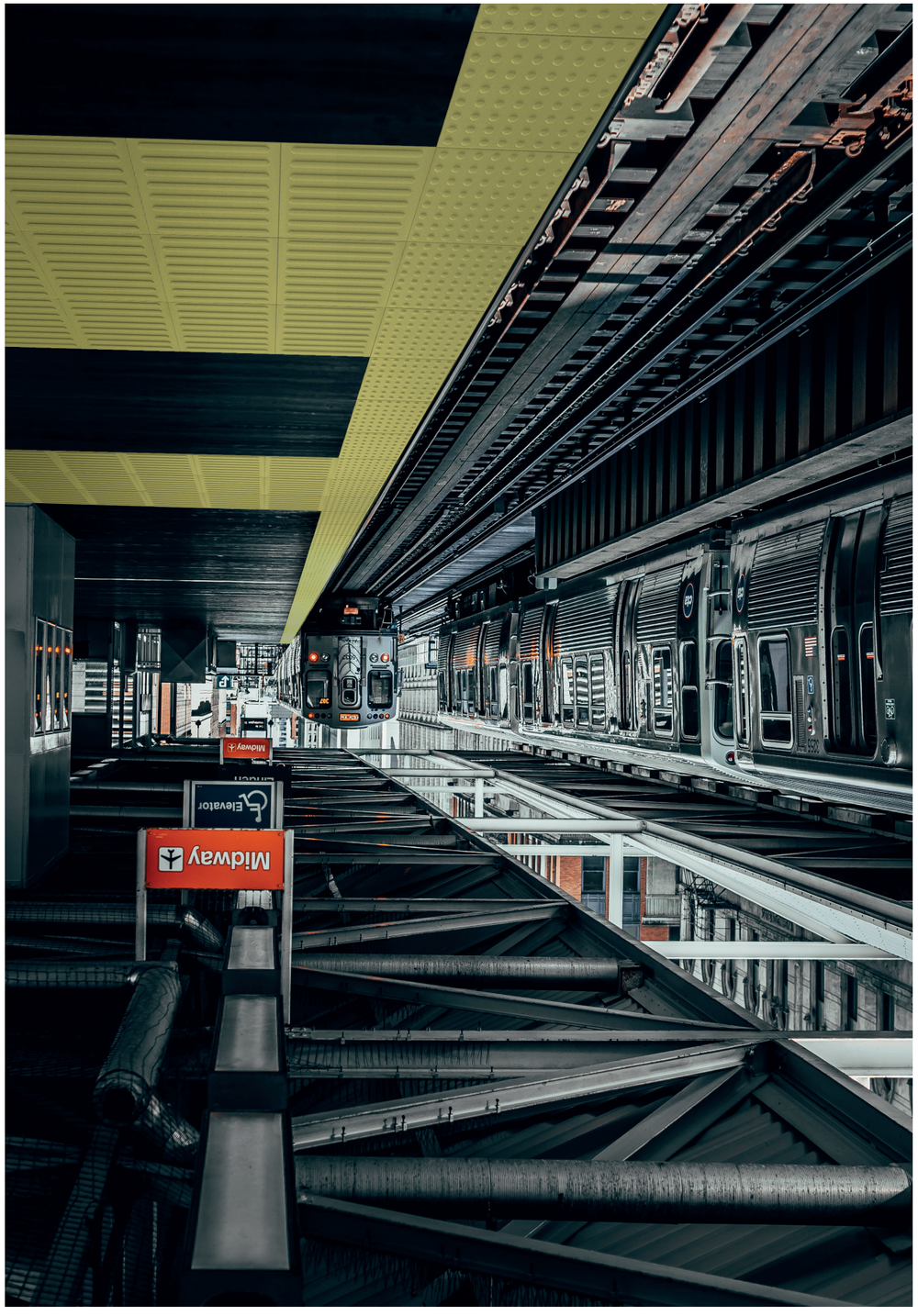
TÁCTIL SNOW GO & STOP 40 X 40 CM (16" X 16")



TACTIL YELLOW GO & STOP 40 X 40 CM (16" X 16") + QUARCITY GRIS RÚSTICO 60 X 60 (24" X 24") ESP. 20

ALCALAGRES

TÁCTIL YELLOW GO & STOP 40 X 40 CM (16" X 16")



TÁCTIL YELLOW STOP 40 X 40 CM (16" X 16")



ALCALAGRES

Táctil

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

T55 TÁCTIL SNOW GO



30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T59 TÁCTIL BLACK GO



30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T57 TÁCTIL SNOW GO



30 x 30 (12" x 12")	B-135
40 x 40 (16" x 16")	B-135

T55 TÁCTIL SNOW GO CONTÍNUO



30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T59 TÁCTIL BLACK GO CONTÍNUO



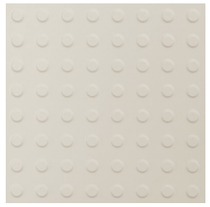
30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T57 TÁCTIL SNOW GO CONTÍNUO



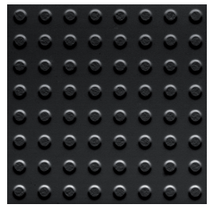
30 x 30 (12" x 12")	B-135
40 x 40 (16" x 16")	B-135

T55 TÁCTIL SNOW STOP



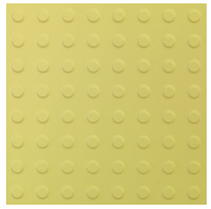
30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T59 TÁCTIL BLACK STOP



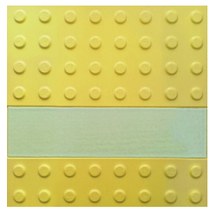
30 x 30 (12" x 12")	B-92
40 x 40 (16" x 16")	B-92

T57 TÁCTIL SNOW STOP



30 x 30 (12" x 12")	B-135
40 x 40 (16" x 16")	B-135

T55 TÁCTIL SNOW STOP ANDÉN



30 x 30 (12" x 12")	CONSULTAR
40 x 40 (16" x 16")	CONSULTAR

T55 TÁCTIL SNOW GO



40 x 60 (16" x 24")	B-95

T59 TÁCTIL BLACK GO



40 x 60 (16" x 24")	B-95

T57 TÁCTIL YELLOW GO



40 x 60 (16" x 24")	B-138

T55 TÁCTIL SNOW GO CONTÍNUO



40 x 60 (16" x 24")	B-95

T59 TÁCTIL BLACK GO CONTÍNUO



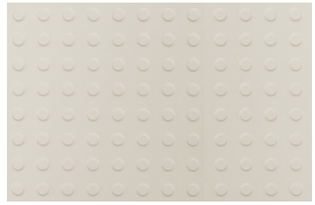
40 x 60 (16" x 24")	B-95

T57 TÁCTIL YELLOW GO CONTINUO



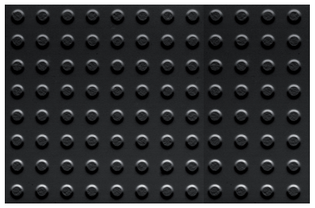
40 x 60 (16" x 24")	B-138

T55 TÁCTIL SNOW STOP



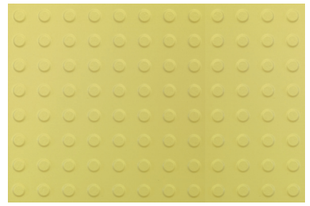
40 x 60 (16" x 24")	B-95

T59 TÁCTIL BLACK STOP



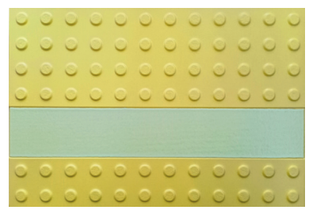
40 x 60 (16" x 24")	B-95

T57 TÁCTIL YELLOW STOP



40 x 60 (16" x 24")	B-138

T57 TÁCTIL YELLOW STOP ANDEN



40 x 60 (16" x 24")	CONSULTAR

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 30	12" x 12"	TODOS	10	29,4	0,9	9,68	40	36	387,2	1.176
40 x 40	16" x 16"	TODOS	4	18,00	0,64	6,89	72	46,08	496,00	1.323
40 x 60	16" x 24"	TODOS	3	20,76	0,72	7,75	30	21,6	232,5	622,8

Técnika ³

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Técnica ³ natural: clase 1

NORMA DIN 51130
Técnica ³ natural: R-9

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

30 x 60 cm (12" x 24")
60 x 60 cm (24" x 24")
60 x 120 cm (24"x 48")

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

NATURAL · PULIDO
NATURAL · PULIDO
NATURAL · PULIDO

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM

BLANCO · GRIS · CENIZA · GRAFITO · NEGRO · ROJO

AMARILLO · PISTACHO · AZUL · MALVA · MANGO · TURQUESA



TECNIKA3 GRIS Y GRAFITO 60X120 Y 60X60 NATURAL (24"X48", 24"X24")



TÉCNIKA³ BLANCO + TÉCNIKA³ TURQUESA + TÉCNIKA³ AZUL + TÉCNIKA³ PISTACHO + TÉCNIKA³ AMARILLO + TÉCNIKA³ MANGO + TÉCNIKA³ ROJO + TÉCNIKA³ MALVA 60 X 60 (24" X 24")



MOSAICOS TÉCNIKA3 CIRCLE AZUL NATURAL, CIRCLE BLANCO NATURAL Y CIRCLE MANGO NATURAL 28,1 X 31,8 (11"X12,5")

Técnika ³

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

T85 TÉCNIKA ³ BLANCO

	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-70	B-84
60 x 60 (24" x 24")	B-70	B-84
60 x 120 (24" x 48")	B-86	B-116

T81 TÉCNIKA ³ GRIS



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-40	B-54
60 x 60 (24" x 24")	B-40	B-54
60 x 120 (24" x 48")	B-56	B-86

T80 TÉCNIKA ³ CENIZA



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-40	B-54
60 x 60 (24" x 24")	B-40	B-54
60 x 120 (24" x 48")	B-56	B-86

T84 TÉCNIKA ³ GRAFITO



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-40	B-54
60 x 60 (24" x 24")	B-40	B-54
60 x 120 (24" x 48")	B-56	B-86

T89 TÉCNIKA ³ NEGRO



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-48	B-62
60 x 60 (24" x 24")	B-48	B-62
60 x 120 (24" x 48")	B-56	B-94

T88 TÉCNIKA ³ ROJO



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-363	B-388
60 x 60 (24" x 24")	B-363	B-388
60 x 120 (24" x 48")	B-379	B-424

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	NATURAL	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
30 x 60	12" x 24"	PULIDO	6	22,80	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1121,40
60 x 60	24" x 24"	NATURAL	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80
60 x 120	24" x 48"	NATURAL	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	PULIDO	2	37,3	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1034,10

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	NATURAL	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
30 x 60	12" x 24"	PULIDO	6	22,80	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1121,40
60 x 60	24" x 24"	NATURAL	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80
60 x 120	24" x 48"	NATURAL	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	PULIDO	2	37,3	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1034,10

Técnika ³

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

T91 TÉCNIKA ³ AMARILLO

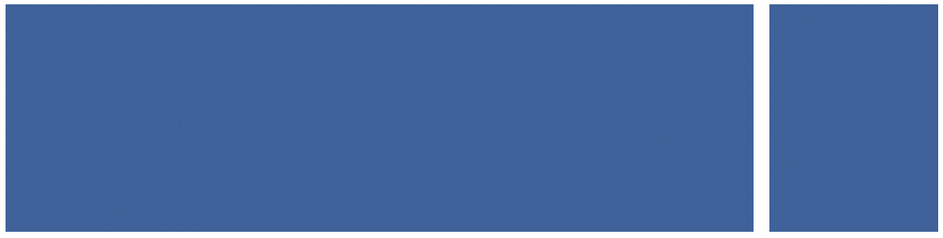
	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-117	B-132
60 x 60 (24" x 24")	B-117	B-132
60 x 120 (24" x 48")	B-133	B-168

T87 TÉCNIKA ³ PISTACHO



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-127	B-143
60 x 60 (24" x 24")	B-127	B-143
60 x 120 (24" x 48")	B-142	B-175

T86 TÉCNIKA ³ AZUL



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-114	B-129
60 x 60 (24" x 24")	B-114	B-129
60 x 120 (24" x 48")	B-130	B-161

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	NATURAL	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
30 x 60	12" x 24"	PULIDO	6	22,80	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1121,40
60 x 60	24" x 24"	NATURAL	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80
60 x 120	24" x 48"	NATURAL	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	PULIDO	2	37,3	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1034,10

T90 TÉCNIKA ³ MALVA



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-48	B-62
60 x 60 (24" x 24")	B-48	B-62
60 x 120 (24" x 48")	B-64	B-94

T82 TÉCNIKA ³ MANGO



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-60	B-74
60 x 60 (24" x 24")	B-60	B-74
60 x 120 (24" x 48")	B-76	B-106

T83 TÉCNIKA ³ TURQUESA



	NATURAL	PULIDO
30 x 60 (12" x 24")	B-152	B-168
60 x 60 (24" x 24")	B-152	B-168
60 x 120 (24" x 48")	B-168	B-204

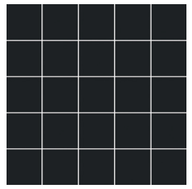
PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO/ FINISH	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	NATURAL	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
30 x 60	12" x 24"	PULIDO	6	22,80	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1121,40
60 x 60	24" x 24"	NATURAL	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1089,40
60 x 60	24" x 24"	PULIDO	4	30,40	1,44	15,50	32	46,08	496,00	999,80
60 x 120	24" x 48"	NATURAL	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
60 x 120	24" x 48"	PULIDO	2	37,3	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1034,10

Técnika ³

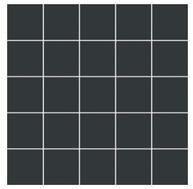
PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

MOSAICO TÉCNIKA³ NEGRO
5,8 X 5,8



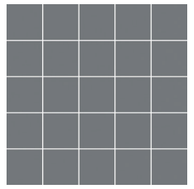
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ GRAFITO
5,8 X 5,8



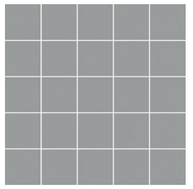
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ CENIZA
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ GRIS
5,8 X 5,8

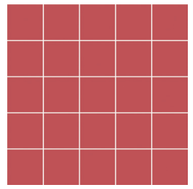


30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ BLANCO
5,8 X 5,8

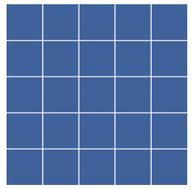
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ ROJO
5,8 X 5,8



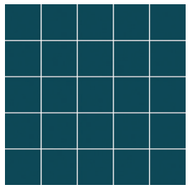
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-44

MOSAICO TÉCNIKA³ AZUL
5,8 X 5,8



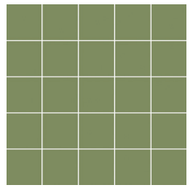
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³ TURQUESA
5,8 X 5,8



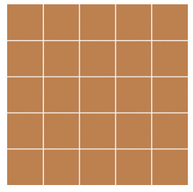
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³ PISTACHO
5,8 X 5,8



30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³ MANGO
5,8 X 5,8

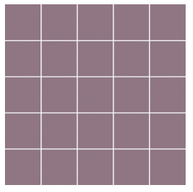


30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-16
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ AMARILLO
5,8 X 5,8

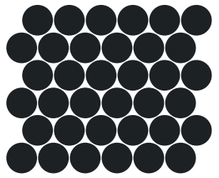
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³ MALVA
5,8 X 5,8



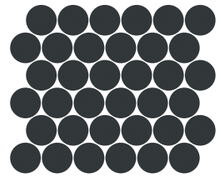
30 x 30 (12" x 12")	
NATURAL	P-18
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE NEGRO



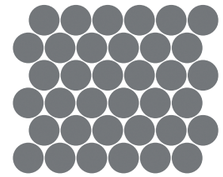
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE GRAFITO



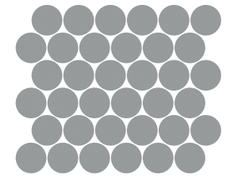
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE CENIZA



28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-41

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE GRIS

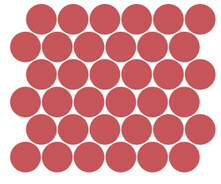


28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE BLANCO

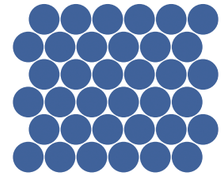
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE ROJO



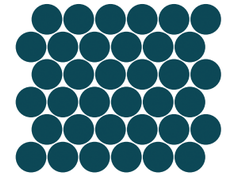
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-46
PULIDO	P-63

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE AZUL



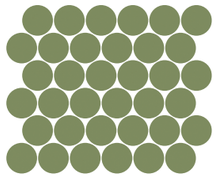
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-41

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE TURQUESA



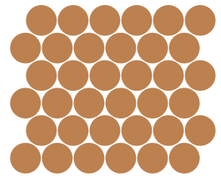
28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-41

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE PISTACHO



28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-41

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE MANGO

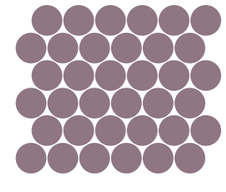


28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE AMARILLO

28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-41

MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE MALVA



28,1 x 31,8 (11" x 12,5")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-40

PACKING LIST · COMPLEMENTOS DECORATIVOS · DECORATIVE ACCESORIES · COMPLEMENTS DE DECORATION · FORMTEILE

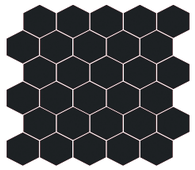
	CM	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ NEGRO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-14
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ GRAFITO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-14
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ CENIZA	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-14
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ GRIS	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-14
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ BLANCO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-16
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ ROJO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-36
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ AZUL	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-19
MOAICO. 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ TURQUESA	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-21

	CM	IN	ACABADO FINISHES	PRECIO PRICE
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ PISTACHO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-19
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ MANGO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-15
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ AMARILLO	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-19
MOSAICO 5,8X5,8 NATURAL TÉCNIKA³ MALVA	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-14
MOSAICO HIDRÁULICO 01 NATURAL	LADO 15,5		NATURAL	P-21
MOSAICO HIDRÁULICO 02 NATURAL	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-23
MOSAICO HIDRÁULICO 03 NATURAL	30X30	12" X 12"	NATURAL	P-27

Técnika ³

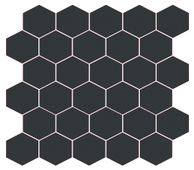
PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S NEGRO
4,8 x 5,5



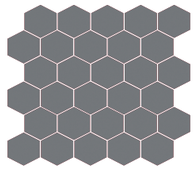
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S GRAFITO
4,8 x 5,5



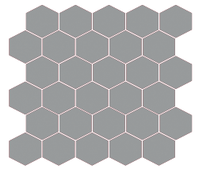
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S CENIZA
4,8 x 5,5



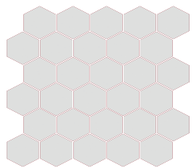
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S GRIS
4,8 x 5,5



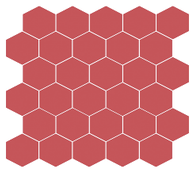
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S BLANCO
4,8 x 5,5



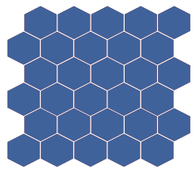
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S ROJO
4,8 x 5,5



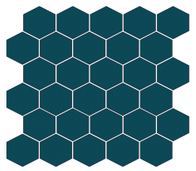
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-53

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S AZUL
4,8 x 5,5



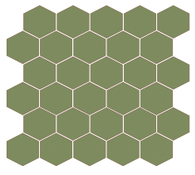
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-31

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S TURQUESA
4,8 x 5,5



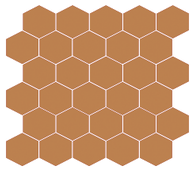
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-31

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S PISTACHO
4,8 x 5,5



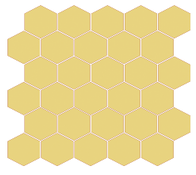
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-31

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S MANGO
4,8 x 5,5



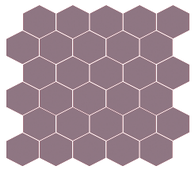
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S AMARILLO
4,8 x 5,5



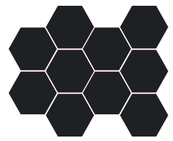
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-31

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON S MALVA
4,8 x 5,5



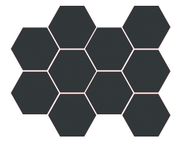
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-25
PULIDO	P-30

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L NEGRO
5,7 x 8



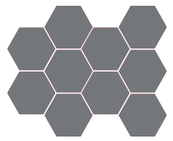
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L GRAFITO
5,7 x 8



26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L CENIZA
5,7 x 8



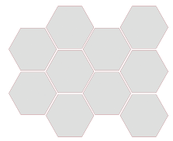
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L GRIS
5,7 x 8



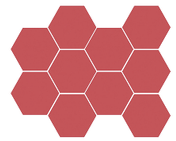
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L BLANCO
5,7 x 8



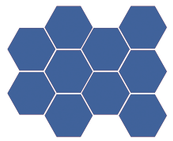
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L ROJO
5,7 x 8



26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-36
PULIDO	P-53

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L AZUL
5,7 x 8



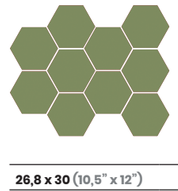
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L TURQUESA
5,7 x 8



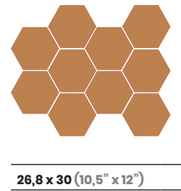
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L PISTACHO
5,7 x 8



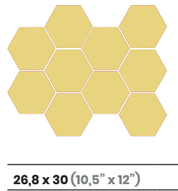
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L MANGO
5,7 x 8



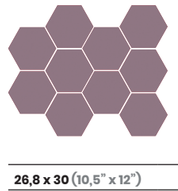
26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L AMARILLO
5,7 x 8



26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-21
PULIDO	P-25

MOSAICO TÉCNIKA³
HEXAGON L MALVA
5,7 x 8



26,8 x 30 (10,5" x 12")	
NATURAL	P-17
PULIDO	P-21

Técnika ³

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Joint Colour · Couleur de Joint · Gemeinsame Farbe

Consigue distintos ambientes jugando con el color de la junta.
Get different atmospheres playing with the color of the board.
Obtenez différentes ambiances en jouant avec la couleur du plateau.
Holen Sie sich verschiedene Atmosphären, indem Sie mit der Farbe des Bretts spielen.





MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE BLANCO CON JUNTA COLOR BLANCO Y MOSAICO TÉCNIKA³ CIRCLE BLANCO CON JUNTA COLOR AZUL 28,1X31,8 (24"X48", 24"X24")



TECNIKA ³ GRAFITO 60X60, TECNIKA ³ GRIS 60X120 (24"X24", 24"X48") Y MOSAICO TECNIKA 3 GRIS 30X30 (12"X12")

Terrastone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Terrazzo satinado: clase 1
Terrazzo rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Terrazzo rústico: R-11

NORMA DIN 51097
Terrazzo rústico: Grupo 11

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

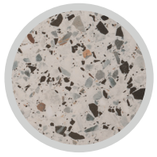
30 x 60 cm (12" x24")	SATINADO · RÚSTICO
60 x 60 cm (24" x 24")	MATE · SATINADO
60 x 60 cm (24" x 24") ESP. 20	RÚSTICO
60 x90 cm (24" x 48")	SATINADO
60 x90 cm (24" x 48") ESP. 20	RÚSTICO
60 x 120 cm (24" x 48")	SATINADO
60 x 120 cm (24" x 48") ESP.20	RÚSTICO
90 x90 cm (36" x 36")	SATINADO
90 x90 cm (36" x 36") ESP.20	RÚSTICO

Acabados

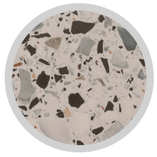
FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

Gama de colores

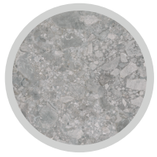
COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



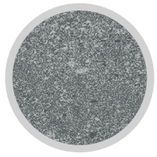
TERRAZZO BASIC



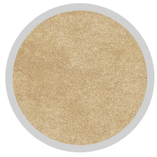
TERRAZZO BASIC PRO



TERRAZZO GRIS PRO



COMETGREY



PEDRA



TERRAZZO BASIC PRO SATINADO 60X120 (24"X48") · MOSAICO TÉCNIKA³ HEXAGON L AZUL 26,6 X 21,8 (10,5"X8,6")

Terrastone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

TERRAZZO BASIC 90 X 90 CM ESP.20 RÚSTICO (36" X 36")



Terrastone

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

861 TERRAZZO GRIS PRO

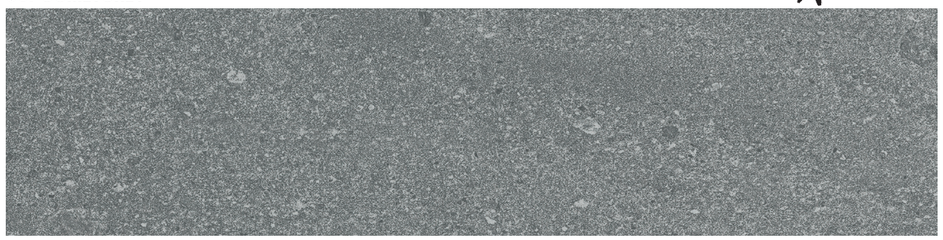




	MATE	RÚSTICO
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-54
90 x 90 (36" x 36")		B-112

851 COMETGREY

Xtreme 2.0



	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24") ESP. 20	B-74
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20	B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20	B-101
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20	B-110

840 PEDRA

Xtreme 2.0

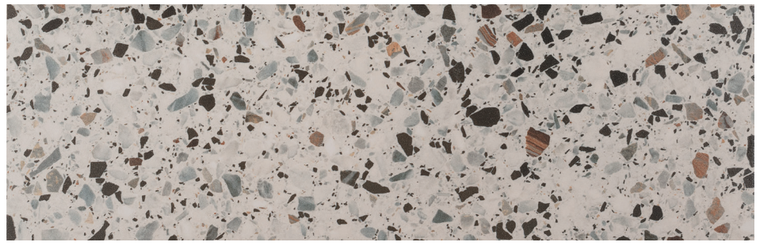


	RÚSTICO
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20	B-79
60 x 90 (24" x 36") ESP. 20	B-101
60 x 120 (24" x 48") ESP. 20	B-110

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

Z03 TERAZZO BASIC

Xtreme 2.0

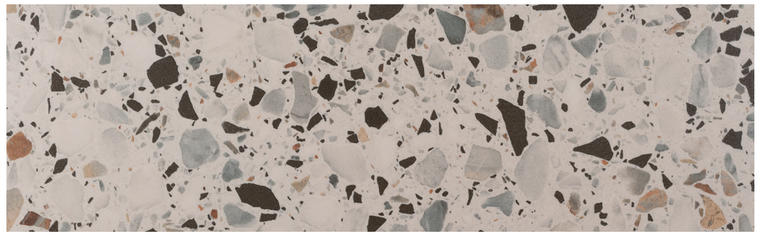


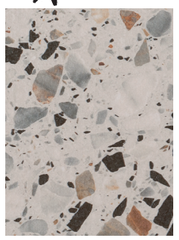


	SATINADO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-54	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-54
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36")	B-54	B-101
60 x 120 (24" x 48")	B-75	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 ESP 20 (36" x 36")		B-112

Z04 TERAZZO BASIC PRO

Xtreme 2.0





	SATINADO	RÚSTICO
30 x 60 (12" x 24")	B-54	
60 x 60 (24" x 24")	B-54	B-54
60 x 60 (24" x 24") ESP. 20		B-79
60 x 90 (24" x 36")	B-54	B-101
60 x 120 (24" x 48")	B-75	
90 x 90 (36" x 36")	B-71	
90 x 90 ESP 20 (36" x 36")		B-112

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

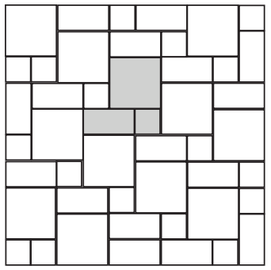
CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
30 x 60	12" x 24"	NATURAL	6	24,00	1,08	11,62	48	51,84	558,00	1179,00
60 x 60	24" x 24"	TODOS	4	33,20	1,44	15,50	32	46,08	496,00	1.089,40
60 x 60	24" x 24"	ESP RÚSTICO	2	34,00	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.047,00
60 x 90	24" x 36"	TODOS	1	24,54	0,54	5,81	40	21,60	232,50	1.008,60
60 x 120	24" x 48"	TODOS	2	38,80	1,44	15,50	27	38,88	418,50	1076,80
90 x 90	36" x 36"	TODOS	2	38,28	0.81	17,43	26	42,12	453,37	995,28

CM	IN	CAJAS/ BOX 595 X 595	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 595 X 595	CAJAS/ BOX 295 X 595	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 295 X 595	CAJAS/ BOX 295 X 295	PIEZAS CAJA/ PIECES BOX 295 X 295	CAJAS/ BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPAL-LET	KG EUROPALET
MULTIFORMATO 30X30 , 30X60 & 60X60	12" x 12", 12" X 24", 24" X 24"	15	30	12	36	2	12	29	17,98	193,62	881,90
MULTIFORMATO 30X60 , 60X60 & 60X90	12" x2 4", 24" X 24", 24" X 36"	18	18	9	18	6	18	33	19,11	205,70	938,70

Cometgrey

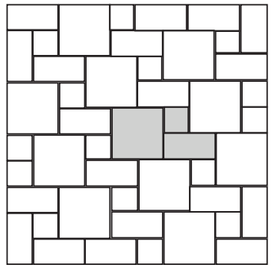
PROPUESTAS DE COLOCACIÓN MULTIFORMATO · SUGGESTED LAYOUT · EXAMPLE DE POSE MULTIFORMAT · VERLEGUNGSVORSLÄGE MULTIFORMAT





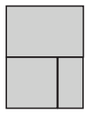
PROPUESTA DE COLOCACIÓN 1
(30X30, 30X60 & 60X60)
(12"X12", 12"X24" & 24"X24")

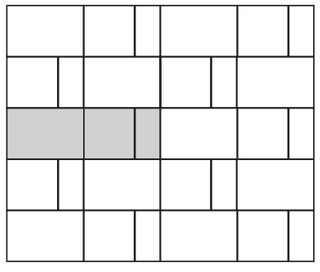




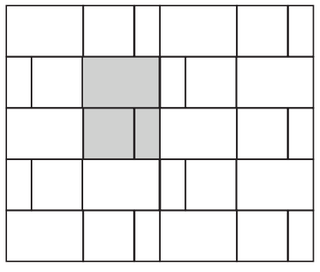
PROPUESTA DE COLOCACIÓN 2
(30X30, 30X60 & 30X90)
(12"X12", 12"X24" & 12"X36")







PROPUESTA DE COLOCACIÓN 3
(30X30, 30X60 & 60X90)
(12"X12", 12"X24" & 24"X36")



PROPUESTA DE COLOCACIÓN 4
(30X30, 30X60 & 60X90)
(12"X12", 12"X24" & 24"X36")

LAS PROPUESTAS DE COLOCACIÓN DESARROLLADAS SON EJEMPLOS DE LA GRAN CANTIDAD DE COMBINACIONES QUE SE PUEDEN REALIZAR CON LOS COLORES Y FORMATOS DISPONIBLES.
OUR SUGGESTED LAYOUT PATTERNS ARE JUST A FEW EXAMPLES OF THE NUMEROUS COMBINATIONS THAT CAN BE ACHIEVED WITH THE AVAILABLE COLOURS AND FORMATS.
LES PROPOSITIONS DE POSE SONT DES EXEMPLES DE LA GRANDE QUANTITÉ DE COMBINAISONS QU'IL EST POSSIBLE DE RÉALISER AVEC LES COULEURS DISPONIBLES.
DIE VERLEGUNGSVORSCHLÄGE SIND EINIGE BEISPIELE DER VIELEN VERSCHIEDENEN KOMBINATIONEN, DIE MIT DEN VERFÜGBAREN FARBEN MÖGLICH SIND.



COMETGREY MULTIFORMATO 30 X 30, 30 X 60 Y 30 X 90 CM ESP. 20 (12" X 12", 12" X 24" & 12" X 36")

Timber

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

Indicaciones técnicas

TECHNICAL NOTES · NOTES TECHNIQUES · ANWEISUNGEN

Normas

NORM · NORME· NORM

NORMA UNE-EN 16165:2022
Timber clase natural: clase 2
Timber rústico: clase 3

NORMA DIN 51130
Timber rústico esp: R-11

NORMA DIN 51097
Timber rústico esp: Grupo C

Formatos

SIZES · FORMATS · FORMAT

20 x 120 cm (8" x 48")
30 x 120 cm (12" x 48") ESP. 20

Acabados

FINISHES · FINITIONS · AUSFÜHRUNGEN

NATURAL
ANTIDESLIZANTE

Gama de colores

COLOR RANGE · PALETTE · FARBSPEKTRUM



ABEDUL



DARK WALNUT



ENCINA



EUCALIPTO



MANZANO

LIGHT



PINO



SAUCE



WENGUE



TIMBER ENCINA 20 X 120 CM (8" X 48")

“Diseño que combina confort y utilidad sin compromisos.



TIMBER ENCINA 30X120 RÚSTICO (12"X48") ESP. 20

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG



TIMBER EUCALIPTO NATURAL 20 X 120 CM (8"X 48")



TIMBER ENCINA NATURAL 20 X 120 CM (8" X 48")



TIMBER PINO 20X120 NATURAL (8"X48")

Timber

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

W72 TIMBER ABEDUL





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

W74 TIMBER SAUCE



	NATURAL
20 x 120 (8" x 48")	B-74

W71 TIMBER ENCINA





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 120	8" x 48"	NATURAL	6	38,80	1,44	15,50	30	43,20	465,00	1.191,00
30 x 120	12" x 48"	ESP RÚSTICO	2	34,10	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.050,00

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

W73 TIMBER EUCALIPTO





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

W75 TIMBER MANZANO



	NATURAL
20 x 120 (8" x 48")	B-74

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 120	8" x 48"	NATURAL	6	38,80	1,44	15,50	30	43,20	465,00	1.191,00
30 x 120	12" x 48"	ESP RÚSTICO	2	34,10	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.050,00

Timber

PORCELÁNICO · PORCELAIN TILE · GRÉS CÉRAME · FEINSTEINZEUG

DESTONIFICACIÓN INTENCIONADA
INTENTIONALLY NON-HOMOGENEOUS COLOUR
VARIATION DE NUANCES INTENTIONNÉE
DESIGNGEMÄSSE ENTFÄRBUNG

ALCALAGRES

X24 TIMBER LIGHT

Xtreme 2.0





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

X23 TIMBER PINO

Xtreme 2.0





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 120	8" x 48"	NATURAL	6	38,80	1,44	15,50	30	43,20	465,00	1.191,00
30 x 120	12" x 48"	ESP RÚSTICO	2	34,10	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.050,00

X25 TIMBER DARK WALNUT

Xtreme 2.0





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

X26 TIMBER SMOKED

Xtreme 2.0





	NATURAL	ANTIDESLIZANTE
20 x 120 (8" x 48")	B-74	
30 x 120 (12" x48") ESP. 20		B-113

PACKING LIST · PIEZAS BASE· BASE TILES · ELÉMENTS DE BASE · GRUNDFLIESEN

CM	IN	ACABADO FINISH	PIEZAS CAJA PIECES BOX	KG CAJA	M² CAJA	SQFT BOX	CAJAS/BOXES EUROPALET	M² EUROPALET	SQFT EUROPALLET	KG EUROPALET
20 x 120	8" x 48"	NATURAL	6	38,80	1,44	15,50	30	43,20	465,00	1.191,00
30 x 120	12" x 48"	ESP RÚSTICO	2	34,10	0,72	7,75	30	21,60	232,50	1.050,00

Piezas complementarias

ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

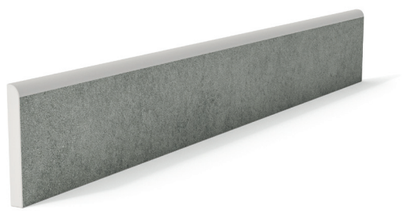
TODAS LAS PIEZAS ESTÁN DISPONIBLES EN 30X60, 60X60, 30X120 Y 60X120 CM EN ESPESOR NORMAL Y EN ESPESORADO DE 20 MM
ALL PIECES ARE AVAILABLE IN 30X60, 60X60, 30X120 AND 60X120 CM IN NORMAL THICKNESS AND IN 20 MM THICKNESS



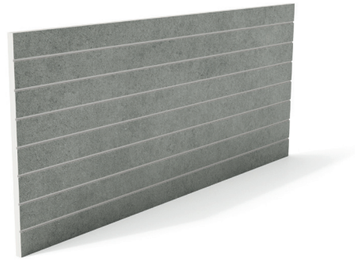
LISTELO
LISTEL



RODAPIÉ CORTADO
STRAIGHT SKIRTING



RODAPIÉ CANTO ROMO
SKIRTING BULLNOSE



INCISIÓN
INCISION



VIERTEAGUAS
DRIP EDGE FLASHING



CUSTOM MADE (HEIGHT AND LENGTH) STEP RISER



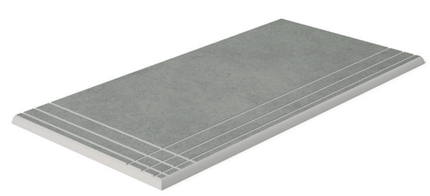
PELDAÑO CANTO ROMO
ROUNDED EDGE PIECE



CANTO ROMO 2 LADOS
ROUNDED EDGE PIECE 2 SIDES



PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO
GROOVED STAIR TREAD



PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO ESQUINA
GROOVED STAIR TREAD CORNER

Piezas complementarias

ACCESORIES · ACCESORIES ET DECORATIONS · FORMTEILE

TODAS LAS PIEZAS ESTÁN DISPONIBLES EN 30X60, 60X60, 30X120 Y 60X120 CM EN ESPESOR NORMAL Y EN ESPESORADO DE 20 MM
ALL PIECES ARE AVAILABLE IN 30X60, 60X60, 30X120 AND 60X120 CM IN NORMAL THICKNESS AND IN 20 MM THICKNESS



PELDAÑO ELIT
ELIT STEP



PELDAÑO ELIT ESQUINA
ELIT STEP CORNER



PELDAÑO ELIT RANURADO



PELDAÑO ELEMENT PERSONALIZADO. HECHO A MEDIDA EN ALTURA, ANCHURA Y LONGITUD. DISPONIBLE RANURADO.
CUSTOM ELEMENT STAIR. CUSTOM WIDHT, HEIGHT AND LENGTH. GROOVED AVAILABLE.

FORMATOS DISPONIBLES & GRUPOS DE PRECIO PIEZAS COMPLEMENTARIAS · AVAILABLE SIZES & PRICE LIST ACCESORIES

MATERIAL MATERIAL	FORMATO SIZE	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHED	ESPESOR THICKNESS	PELDAÑO CANTO ROMO ROUND EDGE STAIR TREAD	PELDAÑO CANTO ROMO ESQUINA	PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO	PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO ESQUINA	PELDAÑO ELIT ELIT STEP	PELDAÑO ELIT LADO CORTO SHORT SIDE ELIT STEP	PELDAÑO ELIT ESQUINA ELIT STEP CORNER	PELDAÑO ELEMENT ELEMENT STEP
Cementi	30X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Cementi	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Cementi	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Cementi	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Cementi	60X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Cementi	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Cementi	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Cementi	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Concept	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Concept	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Concrete	30X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Concrete	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Concrete	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Concrete	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Concrete	60X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Concrete	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Concrete	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Concrete	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Cotto	30X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Cotto	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Cotto	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Cotto	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Cotto	60X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Cotto	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Cotto	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Cotto	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Dolmen	30X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Dolmen	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Dolmen	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Dolmen	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Dolmen	30x90		RUSTICO	20MM.	P-129	P-138	P-129	P-138	P-171	P-138	P-217	P-231
Dolmen	60X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Dolmen	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Dolmen	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Dolmen	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Marble Stone	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Marble Stone	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Marble Stone	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Marble Stone	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Marble Stone	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Marble Stone	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Natural Stone	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Natural Stone	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Pietra	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Pietra	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Pietra	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Pietra	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Portland	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Portland	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Portland	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Portland	30x90		RUSTICO	20MM.	P-129	P-138	P-129	P-138	P-171	P-138	P-217	P-231
Portland	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Portland	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Portland	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130

FORMATOS DISPONIBLES & GRUPOS DE PRECIO PIEZAS COMPLEMENTARIAS · AVAILABLE SIZES & PRICE LIST ACCESORIES

MATERIAL MATERIAL	FORMATO SIZE	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHED	ESPESOR THICKNESS	PELDAÑO CANTO ROMO ROUND EDGE STAIR TREAD	PELDAÑO CANTO ROMO ESQUINA	PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO	PELDAÑO CANTO ROMO RANURADO ESQUINA	PELDAÑO ELIT ELIT STEP	PELDAÑO ELIT LADO CORTO SHORT SIDE ELIT STEP	PELDAÑO ELIT ESQUINA ELIT STEP CORNER	PELDAÑO ELEMENT ELEMENT STEP
Quarcity	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Quarcity	30X60		RUSTICO		P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Quarcity	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Quarcity	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Rios	60X60		MATE	14MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	-	P-103	P-130
Rios	60X60		MATE		P-28	P-36	P-28	P-36	P-59	-	P-101	P-130
Rios	60X60		PULIDO	14MM.	P-32	P-39	P-32	P-39	P-63	-	P-104	P-130
Rios	60X60		PULIDO		P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	-	P-103	P-130
Rios	30X60		MATE	14MM.	P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Rios	30X60		MATE		P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Rios	30X60		PULIDO	14MM.	P-20	P-27	P-20	P-27	P-50	P-32	P-71	P-97
Rios	30X60		PULIDO		P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Space	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Space	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Space	30X60				P-18	P-25	P-18	P-25	P-48	P-30	P-69	P-95
Space	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Space	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Space	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Tecnika3	30x120	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL		P-78	P-92	P-78	P-92	P-152	P-122	P-172	P-200
Tecnika3	30x120	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO		P-88	P-97	P-88	P-97	P-163	P-133	P-193	P-207
Tecnika3	30x60	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL		P-28	P-34	P-28	P-34	P-57	P-40	P-81	P-105
Tecnika3	30x60	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO		P-29	P-36	P-29	P-36	P-60	P-42	P-84	P-104
Tecnika3	60x120	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL		P-137	P-147	P-137	P-147	P-211	P-174	P-246	P-268
Tecnika3	60x120	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO		P-158	P-172	P-158	P-172	P-232	P-200	P-268	P-274
Tecnika3	60x60	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL		P-48	P-56	P-48	P-56	P-79	-	P-126	P-138
Tecnika3	60x60	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO		P-53	P-60	P-53	P-60	P-83	-	P-131	P-153
Tecnika3	30x120	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	NATURAL		P-53	P-60	P-53	P-60	P-127	P-97	P-167	P-200
Tecnika3	30x120	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	PULIDO		P-62	P-68	P-62	P-68	P-136	P-106	P-179	P-200
Tecnika3	30x60	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	NATURAL		P-19	P-26	P-19	P-21	P-44	P-29	P-65	P-86
Tecnika3	30x60	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	PULIDO		P-22	P-21	P-22	P-26	P-49	P-32	P-71	P-95
Tecnika3	60x120	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	NATURAL		P-85	P-96	P-85	P-96	P-160	P-130	P-190	P-207
Tecnika3	60x120	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	PULIDO		P-98	P-110	P-98	P-110	P-172	P-140	P-207	P-217
Tecnika3	60x60	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	NATURAL		P-28	P-36	P-28	P-36	P-52	-	P-101	P-130
Tecnika3	60x60	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	PULIDO		P-32	P-39	P-32	P-39	P-63	-	P-105	P-132
Tecnika3	30x120	ROJO	NATURAL		P-143	P-157	P-143	P-157	P-217	P-179	P-246	P-268
Tecnika3	30x120	ROJO	PULIDO		P-158	P-172	P-158	P-172	P-232	P-200	P-268	P-274
Tecnika3	30x60	ROJO	NATURAL		P-53	P-60	P-53	P-60	P-83	P-65	P-113	P-132
Tecnika3	30x60	ROJO	PULIDO		P-56	P-63	P-56	P-63	P-87	P-69	P-118	P-130
Tecnika3	60x120	ROJO	NATURAL		P-268	P-290	P-268	P-290	P-342	P-298	P-346	P-346
Tecnika3	60x120	ROJO	PULIDO		P-298	P-330	P-298	P-330	P-372	P-330	P-372	P-372
Tecnika3	60x60	ROJO	NATURAL		P-100	P-108	P-100	P-108	P-131	-	P-191	P-207
Tecnika3	60x60	ROJO	PULIDO		P-106	P-114	P-106	P-114	P-137	-	P-199	P-207
Terrastone	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Terrastone	30X60		RUSTICO	20MM.	P-30	P-37	P-30	P-37	P-61	P-42	P-103	P-130
Terrastone	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200
Terrastone	60X60		RUSTICO	20MM.	P-40	P-47	P-40	P-47	P-85	-	P-132	P-153
Terrastone	60X60				P-31	P-38	P-31	P-38	P-62	-	P-104	P-130
Timber	30X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Timber	30X120				P-52	P-66	P-52	P-66	P-126	P-96	P-179	P-200
Timber	60X120		RUSTICO	20MM.	P-138	P-150	P-138	P-150	P-216	P-150	P-232	P-268
Timber	60X120				P-79	P-93	P-79	P-93	P-153	P-122	P-179	P-200

TABICAS FORMATOS DISPONIBLES & GRUPOS DE PRECIO · STEP RISER AVAILABLE SIZES & PRICE LIST

SERIE SERIE	ACABADO FINISHED	ESPESOR THICKNESS	FORMATO HASTA SIZE UP TO 20x60	20x90	20x120
CEMENTI			P-15		P-20
CEMENTI	RUSTICO	20MM	P-22		P-26
CONCEPT	RUSTICO	20MM	P-22		
CONCEPT			P-15		
CONCRETE	RUSTICO	20MM	P-22		P-26
CONCRETE			P-15		P-20
COTTO			P-15		P-20
COTTO	RUSTICO	20MM	P-22		P-26
DOLMEN	RUSTICO	20MM	P-22		P-26
DOLMEN			P-15		P-20
MARBLE STONE	RUSTICO	20MM	P-22		
MARBLE STONE			P-15		P-20
NATURAL STONE	RUSTICO	20MM	P-22		
PORTLAND	RUSTICO	20MM	P-22	P-24	
PORTLAND			P-15		P-20
QUARCITY	RUSTICO	20MM	P-22		
QUARCITY			P-15		
RIOS	MATE		P-15		
RIOS	PULIDO		P-18		
SPACE	RUSTICO	20MM	P-22	P-24	
SPACE			P-15		P-20
TECNIKA3	NATURAL		P-30		P-46
TECNIKA3	PULIDO		P-32		P-48
TERRASTONE	RUSTICO	20MM	P-22		
TERRASTONE			P-15		P-20
TIMBER	RUSTICO	20MM			P-26
TIMBER					P-20

RODAPIES FORMATOS DISPONIBLES & GRUPOS DE PRECIO · SKIRTING AVAILABLE SIZES & PRICE LIST

SERIE SERIE	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHED	ESPESOR THICKNESS	INCISIÓN INCISION	RODAPIE CORTADO / LISTELO STRAIGHT SKIRTING / LISTEL				RODAPIE CANTO ROMO SKIRTING BULLNOSE				VIERTEAGUAS DRIP EDGE FLASHING	
				30x60	8X120	8x30	8X60	8X90	8X120	8x30	8X60	8X90	30X60	30X120
CEMENTI		RUSTICO	20MM		P-18		P-06		P-23		P-09		P-31	P-107
CEMENTI				P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
CONCEPT				P-14		P-02	P-05			P-03	P-06			
CONCRETE		RUSTICO	20MM		P-18		P-06		P-23		P-09		P-31	P-107
CONCRETE					P-10		P-05		P-12		P-06			
COTTO		RUSTICO	20MM		P-18		P-06		P-23		P-09		P-31	P-107
COTTO				P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
DOLMEN		RUSTICO	20MM		P-18		P-06		P-23		P-09		P-31	P-107
DOLMEN				P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
MARBLE STONE		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
MARBLE STONE					P-10		P-05		P-12		P-06			
NATURAL STONE		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
PORTLAND		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
PORTLAND				P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
QUARCITY		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
QUARCITY				P-14		P-02	P-05			P-03	P-06			
RIOS		MATE		P-14		P-02	P-05			P-03	P-06			
RIOS		PULIDO		P-16		P-03	P-06			P-04	P-07			
SPACE		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
SPACE				P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
TECNIKA3	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL		P-24	P-18	P-03	P-07		P-20	P-04	P-08			
TECNIKA3	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	NATURAL		P-14	P-10	P-02	P-05		P-12	P-03	P-06			
TECNIKA3	ROJO	NATURAL		P-50	P-29	P-07	P-14		P-32	P-08	P-20			
TECNIKA3	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO		P-26	P-25	P-04	P-08		P-24	P-05	P-09			
TECNIKA3	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MANGO MALVA NEGRO	PULIDO		P-16	P-12	P-03	P-06		P-14	P-04	P-07			
TECNIKA3	ROJO	PULIDO		P-53	P-32	P-08	P-17		P-35	P-10	P-24			
TERRASTONE		RUSTICO	20MM				P-06				P-09		P-31	
TERRASTONE					P-10		P-05		P-12		P-06			
TIMBER		RUSTICO	20MM		P-18				P-23				P-31	P-107
TIMBER					P-10				P-12					

MOSAICOS FORMATOS DISPONIBLES & GRUPOS DE PRECIO · MOSAICS AVAILABLE SIZES & PRICE LIST

SERIE SERIE	MODELO MOSACIO MOSAIC MODEL	COLOR COLOUR	ACABADO FINISHED	FORMAT SIZES	SUBFORMATO SUBSIZE	PVP
CONCEPT	CONCEPT MIX	BLANCO	MATE	30X30	4,8X4,8	P-11
CONCEPT	CONCEPT MIX	NEGRO	MATE	30X30	4,8X4,8	P-11
CONCRETE	CONCRETE MURO 3D A-B	BLANCO	MATE / RUSTICO	30X60	28X58	P-54
CONCRETE	CONCRETE MURO 3D A-B	GRIS	MATE / RUSTICO	30X60	28X58	P-54
CONCRETE	CONCRETE MURO 3D A-B	NEGRO	MATE / RUSTICO	30X60	28X58	P-54
CONCRETE	CONCRETE MURO 3D A-B	TAUPE	MATE / RUSTICO	30X60	28X58	P-54
MARBLE STONE	CALACATTA HEXAGON L		SATINADO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
MARBLE STONE	LAVA HEXAGON L		SATINADO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
MARBLE STONE	PIETRA GREY HEXAGON L		SATINADO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
MARBLE STONE	CREMA HEXAGON L		SATINADO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
PORTLAND	PORTLAND	BLANCO	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-17
PORTLAND	PORTLAND	BLANCO	MATE	30X30	5,8X5,8	P-12
PORTLAND	PORTLAND	GRIS	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-17
PORTLAND	PORTLAND	GRIS	MATE	30X30	5,8X5,8	P-12
PORTLAND	PORTLAND	NACAR	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-18
PORTLAND	PORTLAND	NACAR	MATE	30X30	5,8X5,8	P-12
PORTLAND	PORTLAND	NEGRO	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-18
PORTLAND	PORTLAND	NEGRO	MATE	30X30	5,8X5,8	P-12
PORTLAND	PORTLAND	TAUPE	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-18
PORTLAND	PORTLAND	TAUPE	MATE	30X30	5,8X5,8	P-12
PORTLAND	PORTLAND	FRIO	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-17
SPACE	SPACE	SOFT	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-18
SPACE	SPACE	DARK	LUCIDATO	30X30	2,3X9,8	P-18
TECNIKA	TECNIKA	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL	30X30	5,8X5,8	P-21
TECNIKA	TECNIKA	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	NATURAL	30X30	5,8X5,8	P-18
TECNIKA	TECNIKA	ROJO	NATURAL	30X30	5,8X5,8	P-36
TECNIKA	TECNIKA	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO	30X30	5,8X5,8	P-25
TECNIKA	TECNIKA	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	PULIDO	30X30	5,8X5,8	P-21
TECNIKA	TECNIKA	ROJO	PULIDO	30X30	5,8X5,8	P-44
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	NATURAL	28,1X31,8	5,1X5,1	P-36
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	NATURAL	26,8X30	4,8X5,5	P-25
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	NATURAL	26,6X21,8	5,7X8,0	P-17
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	PULIDO	28,1X31,8	5,1X5,1	P-40
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	PULIDO	26,8X30	4,8X5,5	P-30
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	BLANCO CENIZA GRAFITO GRIS MALVA MANGO NEGRO	PULIDO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL	28,1X31,8	5,1X5,1	P-36
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL	26,8X30	4,8X5,5	P-26
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	NATURAL	26,6X21,8	5,7X8,0	P-21
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO	28,1X31,8	5,1X5,1	P-41
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO	26,8X30	4,8X5,5	P-31
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	AMARILLO AZUL PISTACHO TURQUESA	PULIDO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-25
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	ROJO	NATURAL	28,1X31,8	5,1X5,1	P-46
TECNIKA	TECNIKA CIRCLE	ROJO	PULIDO	28,1X31,8	5,1X5,1	P-63
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	ROJO	NATURAL	26,8X30	4,8X5,5	P-36
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON S	ROJO	PULIDO	26,8X30	4,8X5,5	P-53
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	ROJO	NATURAL	26,6X21,8	5,7X8,0	P-36
TECNIKA	TECNIKA HEXAGON L	ROJO	PULIDO	26,6X21,8	5,7X8,0	P-44

P. 188

ALCALAGRES

INFORMACIÓN TÉCNICA
TECHNICAL INFORMATION
INFORMATIONS TECHINIQUES
TECHNISCHE AUSKUNFT



Expertos en calidad

Desde la fase más primaría de su fabricación, en la que se seleccionan las materias primas, hasta la obtención del producto final, el "Porcelánico Integral" de Alcalagres, se caracteriza por el compromiso que la compañía tiene con la calidad, la investigación, el desarrollo y el diseño.

En la línea de aportar el máximo de soluciones a los profesionales del sector, Alcalagres fabrica el Porcelánico Integral en formato de 20X20, 20X30, 20X60, 20X120, 30X30, 30x60, 30x90, 30x120, 40X40, 60x60, 60x90, 60x120 y 90X90 siempre rectificado y monocalibre, dichos formatos se encuentran disponibles en diferentes series con acabados en mate, lucidato, rústico, natural o pulido en función de la serie a la que se haga referencia.

Alcalagres, en su compromiso constante con la calidad, ha obtenido en Septiembre 2013 la certificación CSTB-UPEC que garantiza unos resultados excepcionales de desgaste, ruptura, resistencia química y manchado.

Puede consultar los materiales certificados CSTB-UPEC y su clasificación en la siguiente dirección:

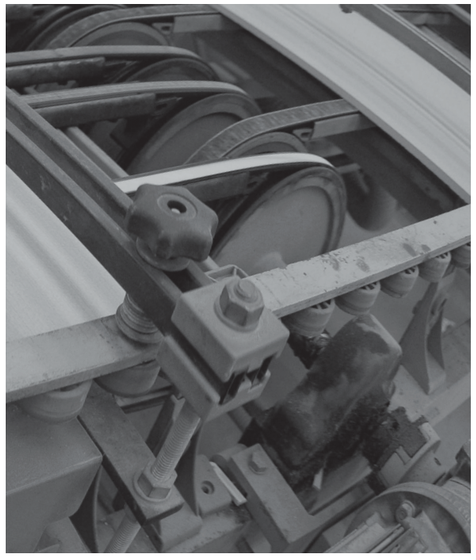
https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/

> Trabajamos desde el principio calidad, la innovación y un diseño que nos distingue.

ALCALAGRES







Experts de qualité

De la phase la plus primaire de sa fabrication, dans le cadre de laquelle les matières premières sont sélectionnées, à l'obtention du produit final, le « grès porcelainé intégral » d'Alcalagres reflète l'engagement de la société pour la qualité, la recherche, le développement et le design.

Dans un souci d'apporter un maximum de solutions aux professionnels du secteur, la société Alcalagres fabrique son grès porcelainé intégral dans les formats 20X20, 20X30, 20X60, 20X120, 30X30, 30x60, 30x90, 30x120, 40X40, 60x60, 60x90 , 60x120 et 90X90 , toujours rectifiés et avec un calibre unique. Ces formats sont disponibles dans différentes séries présentant des finitions mate, lucidato, rústico, natural ou pulido en fonction de la série en question.

Alcalagres dans son engament continu vers la qualité a obtenu en Septembre 2013 la certification CSTB-UPEC qui garantit des résultats exceptionnels à l'usure, rupture, résistance chimique et aux taches.

Les matériaux certifiés CSTB-UPEC et leur classification peuvent être consultés à l'adresse suivante :

https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/

Qualitätsfachleute

Bereits vom Augenblick der ersten Produktionsphase an, wenn die Rohstoffe ausgewählt werden, bis zum Erhalt des Endprodukts ist das „ganzscherbig durchgefärbte Feinsteinzeug" von Alcalagres durch die Verpflichtung des Unternehmens für Qualität, Forschung, Entwicklung und Design geprägt.

Mit dem Ziel, den Fachleuten in der Branche ein optimales Lösungsangebot zur Verfügung zu stellen, wird bei Alcalagres ganzscherbig durchgefärbtes Feinsteinzeug in den Formaten 20X20, 20X30, 20X60, 20X120, 30X30, 30x60, 30x90, 30x120, 40X40, 60x60, 60x90 , 60x120 una 90X90 hergestellt, und zwar immer kalibriert und mit einem einzigen Kaliber. Diese Formate werden in verschiedenen Serien und, je nach der Serie, in den Ausführungen mate, lucidato, rústico, natural oder pulido angeboten.

Alcalagres, in seine ständige Verpflichtung zur Qualität, erhielt in September 2013 die Zertifizierung CSTB-UPEC, nach diesem Ergebnisse garantieren wir Abrieb, Bruch und chemische Beständigkeit unserer Produkte.

CSTB-UPEC-zertifizierte Materialien und ihre Klassifizierung finden Sie unter folgender Adresse:

https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/

> Our philosophy is rooted in a steadfast commitment to quality, innovation, and a design that sets us apart.

Quality experts

From the initial manufacturing stage, in which the raw materials are selected until the end product is obtained, the Alcalagres Integral Porcelain Tile is characterised by the company's commitment to quality, research, development and design.

In its efforts to provide maximum solutions to professionals of the sector, Alcalagres manufactures rectified and single caliber Integral Porcelain Tiles in 20X20, 20X30, 20X60, 20X120, 30X30, 30x60, 30x90, 30x120, 40X40, 60x60, 60x90 , 60x120 and 90X90 formats, which are available in different series with mate, lucidato, rústico, natural or pulido finishes, depending on the intended use of the series in question.

Alcalagres in its ongoing commitment to quality, obtained last September 2013 the certification CSTB-UPEC that guarantees exceptional results of wear, breakage, chemical resistance and stained.

CSTB-UPEC certified materials and their classification can be found at the following address:

https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/

ANÁLISIS CARACTERÍSTICAS DE MATERIALES · COMPARISON OF MATERIAL CAHARACTERISITICS

PROPIEDAD PROPERTY	MADERA WOOD	ACERO STEEL	HORMIGÓN CONCRETE	CALIZAS LIMESTONE	MÁRMOL MARBLE	GRANITO GRANITE	"PORCELÁNICO INTEGRAL" TILES
RESISTENCIA FLEXIÓN BENDING STRENGTH	ALTO · HIGH	BAJO · LOW	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH
RESISTENCIA HELADA FROST RESISTANCE	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	BAJO · LOW	MEDIO · MEDIUM	MEDIO · MEDIUM	ALTO · HIGH	MUY ALTO · EXTREME
TOLERANC. DIMENSIONALES DIMENSIONAL TOLERANCES	MEDIO · MEDIUM	ALTO · HIGH	BAJO · LOW	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH
EXPANSIÓN AMBIENTE HÚMEDO MOISTURE EXPANSION	BAJO · LOW		ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	ALTO · HIGH	MUY ALTO · EXTREME
COEF. LINEAL DILATACIÓN LINEAR EXPANSION COEFFICIENT	MEDIO · MEDIUM	MUY ALTO · EXTREME	MEDIO · MEDIUM	BAJO · LOW	BAJO · LOW	BAJO · LOW	BAJO · LOW
RESISTENCIA MANCHAS RESISTANCE TO STAINING	ALTO · HIGH	MEDIO · MEDIUM	BAJO · LOW	MEDIO · MEDIUM	BAJO · LOW	BAJO · LOW	ALTO · HIGH
CORROSIÓN NIEBLA SALINA SALT-SPRAY CORROSION	ALTO · HIGH	BAJO · LOW	BAJO · LOW	BAJO · LOW	BAJO · LOW	MEDIO · MEDIUM	MUY ALTO · EXTREME

> Nuestra inversión sostenida en I+D nos posibilita ofrecer modelos para cada entorno imaginable.



Antideslizante

ALCALAGRES mantiene una política de inversión permanente en I+D logrando así ofrecer una amplia gama de modelos para todos los lugares donde se deben cumplir los valores exigidos de resistencia al deslizamiento. La necesidad de evitar resbalones y caídas es imperativa en exteriores, zonas húmedas interiores, aceras, plazas, vestíbulos, cocinas industriales, baños colectivos, piscinas...

El Código Técnico de la Edificación , atendiendo la demanda de calidad en los edificios y espacios urbanos, regula unas exigencias que afectan directamente a las baldosas cerámicas en el Documento Básico SU 1 de seguridad frente al riesgo de caídas.

Antislip

ALCALAGRES s committed to ongoing investment into R&D. In this way, it can offer a range of models suitable for settings of all kinds where a specific slip resistance is required. It is essential to prevent slippery surfaces or falls outdoors, in wet indoor areas, on pavements, and in squares, lobbies, hallways, industrial kitchens, public toilets and swimming pools, among other places.

In response to the demand for high standards in buildings and urban spaces, the Spanish Building Code's Basic Safety Document SU 1 on the prevention of falls regulates certain requirements directly related to ceramic tiles.

	UNE-EN 16165:2022	DIN 51130	DIN 51097	ANSI A137.1:2012 Apdo. 9.6
CEMENTI RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	-	DCOF ≥ 0,60
CONCEPT RÚSTICO	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
CONCRETE RÚSTICO	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
COTTO ANTIDESLIZANTE	CLASE 3	-	-	DCOF ≥ 0,60
DOLMEN RÚSTICO	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
MARBLE STONE RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
NATURAL STONE RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
PIETRA	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
PORTLAND ANTIDESLIZANTE	CLASE 3	-	-	DCOF ≥ 0,60
PORTLAND RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
QUARCITY RÚSTICO	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
RÍOS ANTIDESLIZANTE	CLASE 3	R-10	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
SPACE ANTIDESLIZANTE	CLASE 3	R-10	-	DCOF ≥ 0,60
SPACE RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	-	DCOF ≥ 0,60
TERRAZZO RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60
TIMBER RÚSTICO ESP	CLASE 3	R-11	GRUPO C	DCOF ≥ 0,60

Antidérrapant

ALCALAGRES met en œuvre une politique d'investissements permanents en R&D visant à être en mesure de proposer une vaste gamme de modèles valables pour tous les endroits où il est nécessaire de respecter les valeurs exigées de résistance à la glissance. Il est impératif d'éviter les dérapages et les chutes dans les es extérieurs, dans les zones humides intérieures, sur les trottoirs et les places, dans les vestibules, les cuisines industrielles, les bains collectifs, les piscines, etc.

Soucieux d'accroître la qualité des bâtiments et des espaces urbains, le Code Technique espagnol du Bâtiment impose, dans son Document de Base SU 1 de sécurité contre le risque de chutes, des exigences qui affectent directement les carreaux céramiques.

Rutschhmmend

ALCALAGRES behält die Politik der permanenten Investition in F+E bei. Das führt dazu, dass das Unternehmen über ein umfangreiches Sortiment an Modellen verfügt, die überall dort verwAUSFÜHRUNGEN werden können, wo die erforderlichen Rutschhemmungswerte eingehalten werden müssen. In Außenbereichen, Feuchtbereichen im Gebäudeinneren, Gehwegen, Plätzen, Foyers, Gewerbeküchen, kollektiven Bädern, Schwimmbädern usw. ist es absolut notwendig, eine Rutsch- und Sturzgefahr zu vermeiden.

Die spanische Technische Gebäudeordnung regelt mit ihrem Basisdokument SU1 über Sturzsicherheit bezüglich der Qualitätsforderungen in Gebäuden und städtischen.

Aplicaciones especiales

El porcelánico integral Alcalagres está especialmente recomendado para su uso en grandes superficies o de alto tránsito y en aquellas zonas que exijan resistencia a los ácidos y requieran facilidad de limpieza.

Nuestra amplia gama de modelos y en especial los espesorados de 40x40x1,4, 60x60x1,4 y 60x120x1,4 forman parte de la imagen corporativa de la mayoría de las grandes firmas de supermercados, concesionarios, oficinas bancarias... en definitiva, nuestros materiales ofrecen el mejor de los resultados al menor coste posible, facilitando la fusión de la resistencia, la seguridad y la estética en un único producto.

Somos pioneros en la aplicación de técnicas de decoración y fabricación de piezas especiales en porcelánico. Ofrecemos nuestra experiencia en estos campos para que proyectos sencillos o de gran complejidad puedan ser diseñados y ejecutados sin dificultad.

Special applications

Alcalagres integral porcelain tiles are especially recommended for use in shopping centres or places subject to heavy traffic and in areas that must be acid resistant and easy to clean.

Our wide range of models, especially the extra-thick 40x40x1,4, 60x60x1,4 and 60x120x1,4 tiles, form a part of the corporate image of the majority of large supermarket companies, vehicle dealerships and banks. Our materials offer the best results at the lowest possible cost, combining the very utmost in resistance, safety and appearance in a single product.

We are pioneers in the application of decorative techniques and the manufacture of special porcelain tile pieces. We offer our experience in these areas so that simple or highly complex projects can be designed and completed without difficulty.



Applications spéciales

Le grès porcelainé intégral Alcalagres est tout particulièrement recommandé dans les grandes surfaces commerciales et les espaces à trafic intense, ainsi que dans les zones exigeant une bonne résistance aux acides et une grande facilité de nettoyage.

Notre vaste gamme de modèles, et en particulier ceux de grande épaisseur en formats 40x40x1,4, 60x60x1,4 et 60x120x1,4, fait partie de l'image de marque de la plupart des grandes chaînes de supermarchés, de concessionnaires, de succursales bancaires, etc. En définitive, nos matériaux garantissent le meilleur des résultats au moindre coût possible et allient résistance, sécurité et esthétique dans un seul produit.

Nous sommes pionniers dans l'application de techniques de décoration et de fabrication de pièces spéciales en grès porcelainé. Nous apportons notre expérience dans ces domaines pour que tout projet, du plus simple au plus complexe, puisse être mis sur pied et exécuté sans aucune difficulté.

Spezial anwendungen

Das ganzscherbig durchgefärbte Feinsteinzeug von Alcalagres wird speziell zur Verwendung in Einkaufszentren, für stark begangene Flächen oder in all denjenigen Bereichen empfohlen, wo eine hohe Frostsicherkeit gegen Säuren erforderlich ist und die leicht zu reinigen sein müssen.

Unser großes Sortiment an Modellen und insbesondere die dickeren Ausführungen in 40x40x1,4, 60x60x1,4 und 60x120x1,4 gehören bereits zum Unternehmensimage der meisten großen Supermarktketten, Fahrzeughändler, Bankfilialen usw., kurz, unsere Materialien bieten beste Ergebnisse zum kleinstmöglichen Preis und machen es möglich, Widerstandsfähigkeit, Sicherheit und Ästhetik in einem einzigen Produkt zu vereinen.

Wir sind wegweisend in der Anwendung von Dekorationstechniken und der Herstellung von Formteilen aus Feinsteinzeug. Wir stellen unseren Kunden unsere Erfahrung auf diesen Gebieten zur Verfügung, damit einfache wie auch sehr komplizierte Projekte problemlos entworfen und ausgeführt werden können.



Características técnicas

TECHNICAL CHARACTERISTICS · CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES · TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES · DIMENSIONALS CHARACTERISTICS

		UNE-EN ISO 10545 TEST Nº	UNE EN 14411 (1) ISO 13006 ANEXO G ISO 13006 ANNEXED G	ALCALAGRES VALORES 1ª CALIDAD 1ST QUALITY VALUES	Xtreme 2.0
	LONGITUD LENGTH AND WIDTH	2	0,6%	± 0,2%	± 0,2%
	ESPESOR THICKNESS	2	5,0%	± 5,0%	± 5,0%
	RECTITUD DE LOS LADOS WARPAGE OF EDGES	2	0,5%	± 0,2%	± 0,2%
	ORTOGONALIDAD WEDGING	2	0,6%	± 0,25%	± 0,25%
	CURVATURA CENTRAL Y LATERAL CENTRAL AND EDGE CURVATURA	2	0,5%	± 0,2%	± 0,2%
	ALABEO WARPAGE	2	0,5%	± 0,2%	± 0,2%
	ABSORCIÓN DE AGUA WATER ABSORPTION	3	≤ 0,5% MAX 0,6 %	≤ 0,1%	≤ 0,1%

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS · MECHANICALS CHARACTERISTICS

	FUERZA DE ROTURA BREAKING STRENGTH	4	1.300 N	≥ 2.000 N (3)	≥ 12.000 N
	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN MODULUS OF RUPTURE	4	≥ 35 N/MM2	≥ 42 N/MM²	≥ 50 N/MM²
	RESISTENCIA AL IMPACTO IMPACT RESISTANCE	5	MD	0,85	0,81
	RESISTENCIA A LA ABRASIÓN PROFUNDA DEEP ABRASION RESISTANCE	6	< 175 MM³	< 145 MM³	< 145 MM³
	DILATACIÓN TÉRMICA LINEAL LINEAR THERMAL-EXPANSION	8	MD	< 7,5X10-6 °C-1	< 7,5X10-6 °C-1
	CHOQUE TÉRMICO THERMAL SHOCK	9	MD	RESISTE RESISTS	RESISTE RESISTS
	RESISTENCIA AL HIELO FROST RESISTANCE	12	EXIGIDO REQUIRED	RESISTE RESISTS	RESISTE RESISTS

CARACTERÍSTICAS HIGIÉNICAS · HYGIENIC CHARACTERISTICS

	RESISTENCIA QUÍMICA (2) CHEMICAL RESISTANCE	ÁCIDOS BAJA CONCENTRACIÓN LOW CONCENTRATION ACIDS	13	MD	ULA	ULA
		ÁCIDOS ALTA CONCENTRACIÓN HIGH CONCENTRATION ACIDS	13	MD	UHA	UHA
		BASES BAJA CONCENTRACIÓN LOW CONCENTRATION ALKALI	13	MD	ULA	ULA
		BASES ALTA CONCENTRACIÓN HIGH CONCENTRATION ALKALI	13	MD	UHA	UHA
	PRODUCTOS DOMÉSTICOS DE LIMPIEZA Y SALES DE PISCINA HOUSEHOLD DETERGENTS AND ADDITIVES FOR SWIMMINGS-POOLS		13	MÍNIMO UB MINIMUM UB	UA	UHA
	RESISTENCIAS A LAS MANCHAS STAINS RESISTANCE		14	MD	4/5	5

Normas complementarias

COMPLEMENTARY STANDARDS · NORMES COMPLÉMENTAIRES · ERGÄNZENDE STANDARDS



		NORMA / NORMS	CLASIFICACIÓN / RATINGS	Xtreme 2.0	
45°	DESLIZAMIENTO (PÉNDULO) ANTISLIP (PENDULUM)	UNE-EN 16165:2022	CLASE 1 /CLASE 2 /CLASE 3	SEGÚN ACABADO	CLASE 3 CLASE 3
	DESLIZAMIENTO (DIN) ANTISLIP (DIN)	DIN 51130	R9 / R10 / R11 / R12	SEGÚN ACABADO	R-11
	DESLIZAMIENTO (PIES DESCALZOS) ANTISLIP (BAREFOOT)	DIN 51097	GRUPO A-B-C	SEGÚN ACABADO	GRUPO C GRUPO C
	DESLIZAMIENTO (DCOF) ANTISLIP (DCOF)	ANSI A137.1:2012 APDO. 9.6	≥ 0,42		≥ 0,60

		NORMA / NORMS	CLASIFICACIÓN / RATINGS	VALORES ALCALAGRES ALCALAGRES VALUES
	MATERIAL RECICLADO RECYCLED MATERIAL	ISO 14021	MD	SEGÚN MODELO DEPENDING ON THE MODEL
	RESISTENCIA DE LOS COLORES A LA LUZ COLOUR RESISTANCE TO LIGHT	DIN 51094	NO EXIGIDO NOT REQUIRED	RESISTE RESISTE

(1) Valor según Norma UNE EN 14411: W= Dimensión de fabricación • SF= Según el fabricante • MD= Método disponible.
Values according to UNE EN 14411: W= Manufacturer's dimensions • SF= According to manufacturer • MD= According to available test.
Valeur selon la Norme ISO 14411: W=Dimension de fabrication • SF=Selon le fabricant • MD=Méthode disponible
Werte nach ISO 14411: W=Fabrikationsmaße • SF= lt. Angaben des Herstellers • MD= Methode verfügbar

(2) Excepto ácido fluorhídrico. La sosa cáustica pura puede alterar el aspecto pulido pero no las características técnicas del material.
Except fluorhydric acid. Pure caustic soda can alter the polishead finish, but will not affect the technical characteristics of the material. Excepté l'acide fluorhydrique. Mit Ausnahme von Flourwasserstoffsäure.

(3) Mín 2000 N, variable según modelo.
Minimum 2000 N, may vary depending on the model. Minimum 2000 N, variable selon modéle. Minimal 2000 N, veränderliche auf jeden Modell.

Puede consultar los materiales certificados CSTB-UPEC y su clasificación en la siguiente dirección: https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/
CSTB-UPEC certified materials and their classification can be found at the following address: https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/
Les matériaux certifiés CSTB-UPEC et leur classification peuvent être consultés à l'adresse suivante: https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/
CSTB-UPEC-zertifizierte Materialien und ihre Klassifizierung finden Sie unter folgender Adresse: https://evaluation.cstb.fr/fr/rechercher/

Instalación, colocación : recomendaciones

Un producto innovador, como el Porcelánico ALCALAGRES exige que se empleen los sistemas y materiales más adecuados en su colocación.

Su correcta manipulación por profesionales realzará la belleza del acabado final y asegurará su durabilidad, especialmente cuando se utilice en lugares de uso colectivo. Una colocación defectuosa puede ocasionar desprendimientos o roturas del porcelánico.

Generalmente, la colocación de este material deberá realizarse con adhesivos cementosos (C2) adhesivos en dispersión (D2) o adhesivos de reacción (R2) específicos para gres porcelánico, especialmente en grandes superficies y en todos los revestimientos. Al usar este tipo de adhesivos siempre se deberán seguir las indicaciones del fabricante para su preparación y comprobar que, efectivamente, está recomendado para gres porcelánico.
La utilización de morteros tradicionales no aporta una adherencia suficiente, dada la baja absorción de agua del gres.
Con la utilización de piezas especiales de ALCALAGRES en rodapiés y remates de esquinas conseguirá un acabado perfecto.

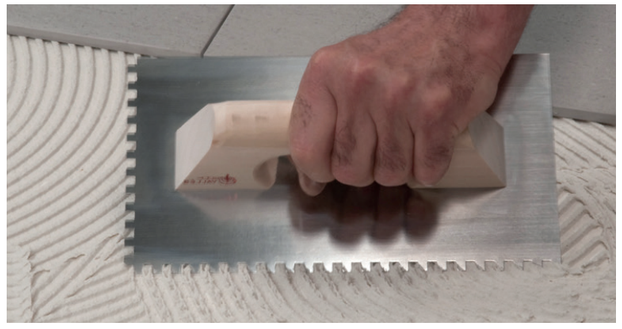
COLOCACIÓN CON ADHESIVO TIPO CEMENTO COLA
Es el tipo de colocación más aconsejable para cualquier aplicación cerámica. Exige extender una capa fina de adhesivo sobre el soporte, lo que supone un ahorro de material y una mejora considerable en velocidad y rendimiento de la colocación.
ALCALAGRES especifica siempre en sus cajas calidad, tono y calibre. Existen modelos del catálogo de ALCALAGRES en el que el diseño y tono de cada pieza se varía intencionadamente durante su producción tal y como se encuentran las piedras naturales en la naturaleza, por ello recomendamos mezclar material de varias cajas. **NO SE ADMITIRÁN RECLAMACIONES SOBRE MATERIAL YA INSTALADO.**

Si se realizan diseños atrevidos y personalizados se deberá realizar una planificación previa en el suelo sin adhesivo para observar el resultado final. Hay que prestar especial atención al sentido de vetas y motivos de decoración de la superficie de los modelos y establecer de ante mano el criterio a seguir.

Se deberá aplicar la técnica del doble encolado (en el soporte y en el reverso de la pieza) con una llana dentada de 9 a 10, con este método conseguiremos reforzar la adhesión con el soporte.

Es de suma importancia colocar las piezas debidamente niveladas evitando cejas y lograr una perfecta planimetría de la superficie. Se recomienda emplear mazas de goma blanca para igualar las piezas, las mazas oscuras dejan marcas que obligan posteriormente a limpiezas especiales.







Cuando se trabaje con formatos rectangulares se recomienda no colocarlos de forma trabada a mitad de pieza y hacerlo a 1/4 o a 1/5 de la pieza.
Se deben respetar los tiempos de secado que especifique el fabricante del cemento y no se transite por el pavimento antes de este plazo.
Aunque el porcelánico de ALCALAGRES es resistente al ataque, químico y a la abrasión, se aconseja proteger el material una vez finalizado el montaje del pavimento de cara a la ejecución del resto de oficios.
Revestimientos: Si la pared no es uniforme se deberá realizar una capa previa de regularización del soporte (enfoscado) y una vez seco colocar la cerámica con una capa fina de adhesivo para porcelánico.

Fachadas exteriores: El porcelánico ALCALAGRES se puede colocar en fachadas exteriores debido a su resistencia a los fuertes cambios de temperatura y especialmente al hielo por su prácticamente nula porosidad que impide la penetración de agua dentro de la pieza.

Existen en el mercado productos específicos de dos componentes para la colocación del porcelánico en fachadas por el sistema de encolado directo, que han sido especialmente formulados para obtener las garantías necesarias de longevidad en este tipo de proyectos. Se recomienda el doble encolado en grandes formatos.

Otros Soportes: El porcelánico ALCALAGRES puede colocarse sobre otras superficies comunes en construcción como mármol, granito, yeso, cartón yeso, madera, metal, etc., siempre que se emplee un adhesivo apropiado para cada situación basado en colas de contacto. Seguir, en cualquier caso, las indicaciones del fabricante del adhesivo.
Fabricantes como: CEMARKSA, CERCOL, KERAKOLL, MAPEI, PCI-BETTOR, GRUPO PUMA, PROPAMSA, etc., le pueden facilitar toda la información que precise en relación con las pastas de agarre más adecuadas para cada situación, así como de las juntas que deberán tener la necesaria elasticidad e impermeabilidad.

CORTE Y TALADRO DEL PORCELÁNICO
El porcelánico Integral ALCALAGRES se caracteriza por su gran dureza lo que no impide que se pueda cortar cuando se realiza su instalación, con el fin de adaptarlo a la geometría del espacio donde vamos a colocarlo.

- Los ingletes y cortes centrales para apliques de la luz o acometidas de tuberías deberá de hacerse con disco turbo de diamante, refrigerado por agua.

- Los cortes rectos se realizan con facilidad con las máquinas más comunes que ya existen en el mercado adaptadas al uso para gres porcelánico, utilizando rodeles de carburo de tungsteno o widia (son específicos para porcelánico).
- Para cortes circulares de diferentes diámetros como entradas de tuberías, botes sifónicos, cierres de seguridad, etc., algunos fabricantes han desarrollado elementos de corte específicos que facilitan dichos corte y permiten un acabado satisfactorio.

- Perforación. Para realizar perforaciones una vez colocado el porcelánico, no es necesario un taladro especial, basta con que cumpla con los siguientes requisitos: Potencia a 600W, selector de modo no percutor (rotación), selector de velocidades, porta brocas con apertura ≥10mm, empuñadura adicional y tope de profundidad. Se recomienda usar brocas específicas para porcelánico de carburo de tungsteno o de diamante.

NOTA: No realizar marcas en las piezas con rotuladores de tintas indelebles ya que para su eliminación hay que emplear disolventes especiales.

LAS JUNTAS
Las Juntas Estructurales: Las define la Dirección Facultativa de la obra, estarán realizadas en el forjado y solera, y se deben respetar en el pavimento.

La junta de dilatación: Es una junta de unos 10 mm, bastante más ancha que la junta normal de colocación, y que es necesario dejar en el material de agarre y en el soporte de las superficies importantes para que absorban las deformaciones y evitar que se levante el pavimento. Conviene recordar que hay que dejar una junta perimetral de 5 mm al llegar a los tabiques, pilares y muros, que se cubrirá posteriormente con el rodapié.

La junta de colocación: Se recomienda dejar siempre una junta, aunque sea mínima, entre las piezas por motivos técnicos y estéticos. El ancho de las juntas puede variar en función de las medidas de las baldosas y de la naturaleza del soporte aunque nunca deberá ser inferior a 2 mm.

El material de rejuntado debe ser de buena calidad e impermeable, no hay un material universal que sirva para cualquier tipo de junta, sino uno apropiado para cada tipo de colocación. Si queda algún resto de material de cemento o junta se deberá eliminar con un quita-cementos.

No emplear cemento blanco común ni rejunte que contenga “negro de humo”.

La aplicación de la junta es muy importante, ya que si en zonas de fuertes heladas el agua permanece en una junta mal sellada, al aumentar de volumen puede generar el desprendimiento de la pieza.
Existe material para juntas flexible y de colores, muy adecuado para decorar el porcelánico de suelos y paredes. ALCALAGRES aconseja rejuntar con un material que tenga un tono similar al color del pavimento.

Para ampliar la información, consulte nuestra página web: www.alcalagres.es

Installation, tile laying : tips and advices

Laying an innovative product like ALCALAGRES porcelain tiles requires using the right materials and methodology. Expert tiling will enhance the beauty and guarantee a long lasting durability of a tiled surface, especially when the product is laid in a public area. As a general rule, cement-based tile adhesives (C2), dispersion adhesives (D2), or reaction resins (R2) are used to secure porcelain tiles, especially in big areas, outdoor surfaces and coverings in general. Follow the adhesive manufacturer's instructions and check that the product is recommended as a bonding agent to be used with porcelain gres tiles. There are a good number of products to choose from on the market. Traditional mortars are not recommended bonding agents.

Firstly, floor layers have to check that the materials they are about to work with are the ones indicated in the order. ALCALAGRES boxes indicate model, colour and calibre. The ALCALAGRES range includes models whose individual tiles are manufactured in a way mirroring the variations of individual natural stone slabs or tiles. **NO CLAIMS WILL BE ACCEPTED ON LAID MATERIALS.** Creative, bespoke pattern designs need a preliminary laying plan. Just dry-lay the tiles on the floor to see what they will look like when your job is done. For your floor laying design, consider the tiles' veining and motifs. The subsurface must be flat, dry and clean before fixing the ALCALAGRES porcelain tiles with a good cement-based adhesive for specific use with porcelain tiles. Use a 9 to 10mm notched trowel with larger tiles or when a double-coat adhesive is applied to both the subsurface and the back of the tile to improve bonding. Make sure the tiles are flat and even. Use a white rubber mallet to level them out, since a dark coloured one will leave stains that are difficult to remove and require special cleaning methods. If you want to arrange rectangular tiles with a brickwork pattern, don't place tiles near to the middle of the adjacent one but 1/4 or 1/5 from the edge. Warning: Remember that tiles can be walked upon only when the adhesive has sealed. Check the adhesive manufacturer's instructions. Although ALCALAGRES porcelain tiles have good abrasion and chemical corrosion resistance, protecting the floor from damage by other improvement or construction work is highly recommended.

Only grout recommended for porcelain tiles should be used. There are special grouts for different laying methods, floor special use or purpose, and the weather. Grout must be applied with a hard rubber grout float that forces the grout into the joint. Follow the grout manufacturer's instructions. Wipe off the excess grout before it sets with a sponge and water, taking care not to damage the joint and following the manufacturer's instructions. To remove any joint or cement residues use a cement remover as indicated by the manufacturer. Do not use white cement nor materials containing carbon black pigments.

HANDLING PORCELAIN TILES
Cutting tiles. Although ALCALAGRES porcelain tiles are much harder than standard ceramic tiles, you can cut them so that they fit into edges or corners. - For thin strips and central circles to fit tiles into edges, lights or pipes use a water-cooled diamond blade. - For straight cuts use a tile saw; there are many of them specific for porcelain gres. - For holes of all sizes to install pipes, traps, safety latches, etc., there are specific cutting tools. You will cut the holes easily and efficiently.

Drilling tiles. No special drill is required for drilling holes into tiles. However, they should meet the following requirements: - Power ≥ 600W. Select rotation, no hammer action mode. Drill bit holder ≥10mm. Side-handle grip and depth stop.

Specialty drill bits with diamond or tungsten carbide tips that come in different shapes to suit all cutting applications. Follow the manufacturer's instructions.

For more information, please, refer to our website: www.alcalagres.es

Pose recomendations

Un produit innovateur comme le grès porcelainé intégra ALCALAGRES demande l'utilisation de systèmes et de matériaux appropriés à sa pose. Sa bonne manipulation de la part des professionnels rehaussera la beauté de la finition finale et assurera sa durabilité, surtout dans les endroits très fréquentés. La pose de ce matériel devra être faite au moyen d'adhésifs-ciment (C2), d'adhésifs en dispersion (D2) ou d'adhésifs à réaction (R2), tous spécifiques au grès porcelainé et pour tous les revêtements en général, mais surtout pour les revêtements extérieurs et les grandes surfaces. Dans l'utilisation de ce type d'adhésifs, il conviendra de suivre à tout moment les indications du fabricant pour leur préparation et de bien vérifier qu'ils sont effectivement recommandés pour le grès porcelainé. Il existe sur le marché actuel une grande variété de marques parmi lesquelles vous pourrez choisir la meilleure. L'utilisation de mortiers traditionnels N'APPORTE PAS une adhérence suffisance.

En premier lieu, le professionnel de la pose devra vérifier que le matériau livré est conforme aux spécifications de la commande; ALCALAGRES, S.A. précise toujours sur ses emballages le modèle, la teinte et le calibre du produit. Certains modèles du catalogue d'ALCALAGRES comportent des différences de teinte et de design voulues dans la conception et la production, de la même manière que dans la nature, toutes les pierres sont différentes. **AUCUNE RECLAMATION SERA ACCEPTÉE UNE FOIS QUE LE PRODUIT SOIT INSTALÉ.** Dans le cas de motifs d'avant-garde et personnalisés, il est recommandé de réaliser une planification préalable sur le sol sans adhésif pour anticiper le résultat final. On tiendra tout particulièrement compte du sens des veines et des motifs décoratifs de la surface des modèles en établissant au préalable le critère à suivre. Une fois que la couche de nivellement est prête, sèche et propre, poser le grès porcelainé intégral ALCALAGRES avec un bon mortier-colle spécifique pour ce matériau. Utiliser une truelle dentée de 9 à 10 mm, appliquer une seconde couche de colle (sur le support et au dos de la pièce) afin de renforcer l'adhésion au support. Il est extrêmement important de poser les pièces au même niveau, en évitant tout rebord ou dénivellation, pour obtenir une surface complètement plane. On recommande l'utilisation de maillets en caoutchouc blanc pour égaliser les pièces, les maillets foncés peuvent laisser des traces dont l'élimination requiert ensuite des produits spécifiques. Si vous travaillez avec des formats rectangulaires, nous vous recommandons de ne pas les poser en décalé en coupant à la moitié du carreau, mais à 1/4 ou à 1/5. Il est très important de respecter les temps de séchage indiqués par le fabricant de mortier-colle et de ne pas circuler sur le revêtement avant la fin du délai spécifié. Bien que le grès porcelainé intégral d'ALCALAGRES, S.A. soit résistant aux attaques chimiques et à l'abrasion, nous vous conseillons, une fois la pose terminée, de le protéger en vue des travaux ultérieurs à réaliser par le reste des corps de métier. Le matériau de jointoiement doit être approprié au grès porcelainé et à chaque type de pose, utilisation du sol ou conditions climatiques du site. Il devra être appliqué avec une truelle en caoutchouc dur pour assurer une bonne pénétration, en suivant dans tous les cas les instructions du fabricant (recommandations d'utilisation). Une fois le produit de jointoiement appliqué, ôter le surplus à l'aide d'une éponge imbibée d'eau propre avant qu'il ne durcisse, en faisant attention à ne pas endommager le joint et en suivant scrupuleusement les instructions du fabricant. Éliminer tout reste de mortier ou de joint en suivant scrupuleusement les indications du fabricant et avec les éléments préconisés par ce dernier. Ne pas utiliser de ciment blanc ordinaire ni de matériau de jointoiement contenant du « noir de fumée ».

MANIPULATION DU MATÉRIAU
Découpe. Bien que le grès porcelainé intégral ALCALAGRES se caractérise par sa grande dureté, il peut néanmoins être découpé pour effectuer la pose, afin de l'adapter à la géométrie de l'espace. - Les coupes à onglets et centrales pour appliques d'éclairage ou raccordements de tuyaux devront être réalisées avec des disques-diamant réfrigérés à l'eau. - Les coupes droites seront facilement réalisées avec les machines ordinaires existant sur le marché et déjà adaptées à la découpe du grès porcelainé. - Pour les coupes circulaires de différents diamètres telles qu'entrées de tuyaux, siphons, fermetures de sécurité, etc., certains fabricants ont développé des outils de coupe spécifiques qui facilitent la découpe et permettent d'obtenir une finition satisfaisante.

Perçage. Pour percer le grès porcelainé une fois posé, il n'est pas nécessaire d'utiliser une perceuse spéciale ; il suffit qu'elle respecte un minimum de conditions : - Puissance ≥ à 600W, sélecteur de mode sans percuteur (rotation), sélecteur de vitesses, porte-forets avec ouverture ≥10mm, poignée supplémentaire et butée de profondeur.

On recommande l'utilisation de forets spéciaux pour grès porcelainé en carbure de tungstène ou diamant, dont les différentes formes de pointe s'adaptent au type d'utilisation requise. Ici, comme dans tous les cas, nous suivrons les spécifications indiquées par le fabricant pour chaque type d'utilisation.

Pour information additionnel, vous pouvez consulter notre page web: www.alcalagres.es

Verlegungsvorschläge

Für die Verlegung eines innovativen Produktes wie es das Feinsteinzeug von ALCALAGRES ist, müssen auch geeignete Systeme und Materialien verwAUSFÜHRUNGEN werden. Die korrekte Handhabung durch Spezialisten garantiert ein schönes Endergebnis und eine gute Haltbarkeit, vor allem wenn es an kollektiv genutzten Plätzen verlegt wird. Diese Fliesen müssen mit speziellen Zementklebern (C2), Dispersionsklebern (D2) oder Reaktionsklebern (R2) für Feinsteinzeug verlegt werden, vor allem Bodenfliesen im Außenbereich, große Flächen und Wandfliesen aller Art. Bei Verwendung von Klebern dieser Art müssen immer die Hinweise des Herstellers für deren Zubereitung beachtet werden und vor allem muss man sicherstellen, dass der Kleber wirklich für Feinsteinzeug empfohlen wird. Derzeit sind viele verschiedene Marken im Handel erhältlich, aus denen man die jeweils am besten geeignete aussuchen kann. Die Verwendung von traditionellem Mörtel gewährleistet KEINE ausreichende Haftung.

Zunächst hat der Fliesenleger zu prüfen, ob das gelieferte Material mit den Angaben in der Bestellung übereinstimmt; auf den Verpackungskartons von ALCALAGRES, S.A. ist immer das Modell, Farbton und Kaliber angegeben, daher werden Reklamationen wegen Verwechslung bei bereits verlegten Materialien nicht akzeptiert. ALCALAGRES offeriert in seinem Katalog auch Modelle mit einer beabsichtigten Farbabstufung beim Design und bei der Prouktion, so dass jede Fliese unterschiedlich ist, so wie man auch Natursteine in der Natur vorfindet. Bei gewagten und personalisierten Entwürfen muss zunächst eine Probeverlegung auf dem Untergrund ohne Kleber durchgeführt werden, um das Endergebnis zu prüfen. Besonderes Augenmerk ist auf die Musterausrichtung und Abstimmung der Fliesenoberfläche zu legen, und es müssen von vornherein die zu befolgenden Kriterien festgelegt werden. Nachdem die Nivellierschicht aufgebracht, trocken und sauber ist, wird das Feinsteinzeug von ALCALAGRES mit einem guten Klebemörtel speziell für Feinsteinzeug verlegt. Verwenden Sie eine 9 bis 10 mm-Zahnspachtel für Verlegung der Fliesen. Wenn nötig tragen Sie den Kleber doppelt auf (auf dem Untergrund und auf der Rückseite der Fliesen), damit wird die Haftung auf dem Untergrund erhöht. Achten Sie besonders darauf, die Fliesen sorgfältig zu nivellieren, um Kantenüberstände zu vermeiden und so eine vollkommen ebene Oberfläche zu erhalten. Es empfiehlt sich einen weißen Gummihammer zum Nivellieren der Fliesen zu verwenden, denn dunkle Hämmer hinterlassen Spuren, die danach mit Spezialreinigern entfernt werden müssen. Wenn rechteckige Formate verlegt werden, empfiehlt es sich diese nicht um die Hälfte versetzt zu legen sondern um 1/4 oder 1/5 der Fliese. Es ist sehr wichtig, die vom Hersteller angegebenen Trocknungszeiten für den Klebemörtel einzuhalten und den Bodenbelag nicht vorher zu begehen. Obwohl das integrale Feinsteinzeug von ALCALAGRES, S.A. sowohl chemisch wie auch gegen Abrieb beständig ist, empfiehlt es sich den fertig verlegten Boden während der Durchführung der übrigen Arbeiten entsprechend zu schützen. Die Fugenmasse muss zum Verfugen von Feinsteinzeug geeignet sein; ebenso muss sie an die jeweilige Verlegungsart, die Verwendung des Bodens oder die klimatischen Umweltbedingungen angepasst sein. Sie sollte den Anweisungen des Herstellers folgend (Gebrauchsempfehlungen) mit einer Hartgummispachtel aufgetragen werden, um besser in die Fugen einzudringen. Nach dem Ausfugen der Fliesen, muss überschüssiges Material mit einem Schwamm und sauberem Wasser entfernt werden, bevor es hart wird. Dabei ist vorsichtig vorzugehen, um die Fuge nicht zu beschädigen und immer den Anweisungen des Herstellers zu folgen. Wo immer Reste von Klebemörtel oder Fugenmasse haften bleiben, müssen diese entsprechend den Anweisungen des Herstellers und mit den von diesem angegebenen Mitteln entfernt werden. Verwenden Sie weder normalen Weißzement noch Ruß enthaltendes Fugenmaterial.

VERARBEITUNG VON FEINSTEINZEUG

Schneiden. Das Feinsteinzeug von ALCALAGRES zeichnet sich durch seine große Härte aus. Dennoch kann es bei der Verlegung zugeschnitten werden, um es an die jeweilige Raumgeometrie anzupassen. - Gehrungen sowie Ausschnitte in der Mitte für die Anbringung von Beleuchtungskörpern oder Rohrleitungen müssen mit wassergekühlter Diamantscheibe durchgeführt werden. - Die geraden Schnitte, werden ganz einfach mit den gängigen, im Handel erhältlichen Maschinen zum Schneiden von Feinsteinzeug durchgeführt. - Für kreisrunde Ausschnitte unterschiedlicher Durchmesser wie etwa für den Durchgang von Rohren, Sifonen, Sicherheitsschlössern usw. haben die Hersteller spezielle Schneidelemente entwickelt, die das Durchführen solcher Schnitte erleichtern und ein zufriedenstellendes Ergebnis ermöglichen.

Bohren. Um in bereits verlegte Feinsteinzeugfliesen Löcher zu bohren, braucht man keinen Spezialbohrer. Es reicht, dass er folgende Voraussetzungen erfüllt: - Leistung ≥ 600W, Einstellung für nur Bohren, nicht Schlagbohren, Geschwindigkeitseinstellung, Bohrfutter mit einer Öffnung von ≥ 10mm, Zusatzhaltegriff und Tiefenanschlag.

Es wird empfohlen spezielle Bohrer aus Wolframcarbid oder Diamantbohrer für Feinsteinzeug zu verwenden, die je nach dem wofür sie benötigt werden, eine unterschiedliche Form der Bohrspitze aufweisen. Wie immer ist auch hier den Angaben des Herstellers für jeden Anwendungsfall Folge zu leisten.

Um diese Auskunft zu breiten, besuchen sie unsere Webseite: www.alcalagres.es



Limpieza y mantenimiento

El Porcelánico ALCALAGRES en acabado natural es un producto que presenta una micro porosidad prácticamente nula y constante en el tiempo, al contrario que otros materiales empleados en pavimentación (piedras naturales, mármol, granito, madera, cerámica esmaltada y sin esmaltar, etc.) presentan en su superficie porosidades y grietas que se acentúan con el uso.

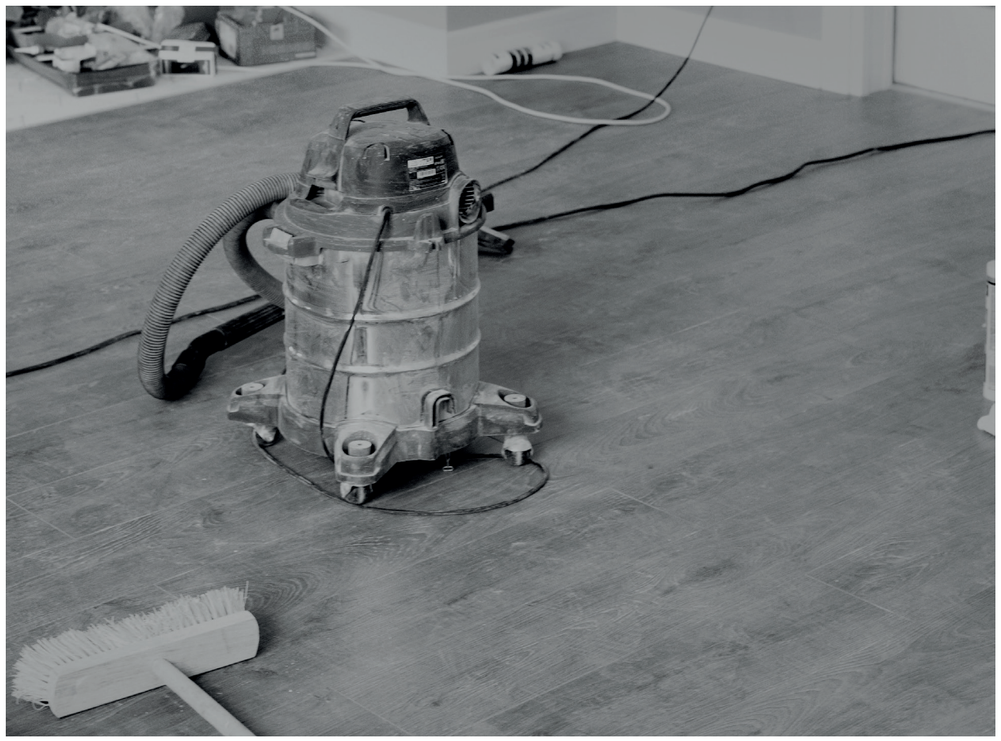
El Porcelánico posee una belleza que puede quedar enmascarada una vez se ha terminado su instalación, las pequeñas acumulaciones de cemento que se han generado al instalarlo, si no se retiran a tiempo, pueden afectar de forma seria al resultado final, por lo que, una vez acabado el proceso de rejuntado y habiendo dejado un tiempo de espera prudencial para que el material de agarre y rejuntado se haya secado adecuadamente, se debe proceder a una primera limpieza.

La resistencia al ataque químico del gres porcelánico permite la limpieza con detergentes concentrados. Comprobar que ningún producto que se emplee contenga Ácido Fluorhídrico, ya que produce daños en el gres porcelánico y en cualquier otro material de origen cerámico. Los productos probados y recomendados por ALCALAGRES para la primera limpieza son el limpiador KERANET de la firma MAPEI o un eliminador de restos de cemento - agua fuerte (tipo salfuman o similar) reducido al 50 - 60% en agua. En cualquiera de los casos es recomendable hacer una prueba en una de las piezas sin colocar para asegurarse que no produce daño alguno sobre el material.

El porcelánico ALCALAGRES en acabado natural no requiere ningún mantenimiento especial. Para su limpieza diaria se utiliza agua muy caliente con un detergente neutro. Con los acabados rústicos y antideslizantes puede ser conveniente el empleo de un cepillo de fibra dura para extraer la suciedad que se acumule en su superficie rugosa.

Para grandes superficies se recomienda el empleo de máquinas industriales de limpieza con agua caliente.

Nunca emplear ceras ni jabones aceitosos o coloreados y seguir instrucciones del fabricante de las máquinas con respecto al uso de detergentes. No obstante, el mantenimiento del porcelánico pulido requiere una mayor atención, especialmente con los colores lisos y claros. Este material se suministra con un protector de superficie que tiene como finalidad facilitar la limpieza de los diferentes productos usados en las obras de colocación. Esta capa de protección deberá ser eliminada con la



primera limpieza de fin de obra.

Para la limpieza diaria del material pulido bastará con una mopa ligeramente húmeda, así recuperará perfectamente el brillo característico de la superficie pulida.

En caso de derramar cualquier líquido sobre el pavimento se recomienda actuar con diligencia.
En zonas como talleres, bares, cocinas industriales, etc. se puede utilizar, adicionalmente, un protector de superficie especial para porcelánico, que evita que las manchas queden fuertemente adheridas a la superficie y facilita su posterior limpieza. No obstante, existen en el mercado productos específicos para limpiar con facilidad todo tipo de manchas: marcas de goma, grasa, pintura... etc. Es importante conocer el origen de la mancha para utilizar el disolvente adecuado.

El uso de productos con componentes ácidos no ataca al Gres Porcelánico ALCALAGRES, (excepto el ácido fluorhídrico) pero su empleo puede afectar a la seguridad de las personas y a otros elementos decorativos o constructivos, por lo que se deberán utilizar con precaución y siempre siguiendo las indicaciones del fabricante del producto químico. Se ha comprobado que la Sosa Cáustica concentrada y depositada durante algún tiempo sobre el porcelánico altera el aspecto pulido de este material, pero no afecta a sus características técnicas. ALCALAGRES no se hace responsable de los daños que estos productos puedan ocasionar en otros materiales diferentes al gres porcelánico.
Los complementos decorativos que contienen efectos de metal o cristal se deben tratar con cuidado tanto en su colocación como mantenimiento. Estos materiales no tienen las mismas cualidades de resistencia que el gres porcelánico. El Empleo de productos abrasivos físicos o líquidos pueden dañar estas piezas. Tener especial cuidado al aplicar el material de rejuntado, limpiar inmediatamente con una bayeta o esponja suave muy humedecidas. Si se observan defectos en estas piezas, no colocarlas.

En las entradas de locales de uso público es aconsejable instalar felpudos industriales, especialmente si el acceso es directo desde la calle. Con esta precaución se evitarán deslizamientos por “agua planning” y se conseguirá una mayor durabilidad de las superficies pulidas.

A continuación y a título indicativo se proporciona un cuadro con las manchas más frecuentes y como tratarlas con productos químicos habituales en el mercado.

RECOMENDACIONES DE PRODUCTOS PARA LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO.
CLEANING AND MAINTENANCE PRODUCTS AND TIPS · RECOMMANDATIONS DE PRODUITS POUR LE NETTOYAGE ET LA MAINTENANCE TACHE PRODUIT CHIMIQUE DÉTERGENT · EMPFOHLENE PRODUKTE ZUR REINIGUNG u. PFLEGE FLECKENART CHEMISCHES PRODUKT REINIGER.

MANCHAS STAINS · TACHE · ART DES FLECKS	PRODUCTO QUÍMICO COMPOUND · PRODUIT CHIMIQUE · CHEMISCHES PRODUKT	DETERGENTE DETERGENT · DÉTERGENT · RENIGER
TOMATE, FRUTAS, CHOCOLATE Y SALSAS TOMATO, FRUIT, CHOCOLATE AND SAUCE TOMATE, FRUITS, CHOCOLAT ET SAUCES TOMATEN, OBST, SCHOKOLADE UND SOBEN	AMONIACO. ÁCIDO CLORHÍDRICO CLH 10% AMMONIA. HYDROCHLORIC ACID (HCL) 10% AMMONIAQUE. ACIDE CHLORHYDRIQUE CLH 10% AMMONIAK. SALZSÄURE CLH 10%	DETERGENTE ALKALINO ALKALINE DETERGENT DÉTERGENT ALCALIN ALKANISCHER REINIGER
GRASA VEGETAL / ANIMAL, CERVEZA, HELADOS, CAFÉ, ACEITE DE LINAZA Y VINO. OIL, GREASE, BEER, ICE CREAM, COFFEE, LINSEED OIL, WINE. GRAISSE VÉGÉTALE / ANIMALE, BIÈRE, GLACES, CAFÉ, HUILE DE LIN ET VIN PFLANZL. / TIERISCHE FETTE, BIER, EIS, KAFFEE, LEINSAMENÖL UND WEIN	ÁCIDO CLORHÍDRICO CLH 10% POTASIO HCL 10% POTASSIUM ACIDE CHLORHYDRIQUE CLH 10% POTASSIUM SALZSÄURE CLH 10% KALIUM	DETERGENTE ALKALINO ALKALINE DETERGENT DÉTERGENT ALCALIN ALKANISCHER REINIGER
SANGRE BLOOD SANG BLUT	HIPOCLOROTILENO HYPO-CHLORINE ETHYLENE HYPOCHLORITE DE SODIUM HYPO-CHLORÄTHYLEN	DETERGENTE ALKALINO ALKALINE DETERGENT DÉTERGENT ALCALIN ALKANISCHER REINIGER
GOMA DE ZAPATO O NEUMÁTICO RUBBER SOLE, TYRE GOMME DE CHAUSSURE OU PNEUMATIQUE GUMMISOHLEN ODER REIFENGUMMI	DILUENTE NÍTRICO, TRIELINA.. AMONIACO. CLH 10%. TRICLORO-ETILENO NITRIC SOLVENT, TRICHLOROETHYLENE, AMMONIA HCL 10% DILUANT NITRIQUE, TÉRÉBENTHINE... AMMONIAQUE. CLH 10%. TRICHLORÉTHYLÈNE SALPETERSAURES LÖSUNGSMITTEL, WASCHBENZ AMMONIAK. CLH 10%. TRICHLORÄTHYLEN	DISOLVENTE ORGÁNICO ORGANIC SOLVENT DISSOLVANT ORGANIQUE ORGANISCHES LÖSUNGSMITTEL
ACEITES LUBRICANTES, LÁPIZ Y BETÚN HUILKES LUBRIFIANTES, CRAYON À PAPIER ET CIRAGE OXIDE ET RESTES MÉTALLIQUES. SCHMIERÖLE, BLEISTIFT UND SCHUHCFREME	TRICLOROÉTILENO. ACETONA. TRICHLOROETHYLENE, ACETONE TRICHLORÉTHYLÈNE. ACÉTONE TRICHLORÄTHYLEN. ACETON	DISOLVENTE ORGÁNICO ORGANIC SOLVENT DISSOLVANT ORGANIQUE ORGANISCHES LÖSUNGSMITTEL
RESINAS Y LACAS DE ESMALTE RESIN, LACQUER RÉSINES ET VERNIS À ONGLES HARZE UND NAGELLACK	AGUA REGIA, DILUENTE NITRO. TRICLORO-ETILENO. ACETONA AQUA REGIA, TRICHLOROETHYLENE, NITROUS SOLVENT, ACETONE EAU RÉGALE, DILUANT NITRIQUE. TRICHLORÉTHYLÈNE. ACÉTONE KÖNIGSWASSER, SALPETERSAURES, LÖSUNGMITTEL. TRICHLORÄTHYLEN. ACETON.	DISOLVENTE ORGÁNICO ORGANIC SOLVENT DISSOLVANT ORGANIQUE ORGANISCHES LÖSUNGSMITTEL
TINTAS INK ENCRES TINTE	SOLUCIÓN DILUIDA DE HIPOCLORITO DE SODIO. ÁCISO SULFÚRICO O NÍTRICO DILUTES SODIUM HYPOCHLORITE, SULPHURIC OR NITRIC ACID SOLUTION DILUÉE D'HYPOCHLORITE DE SODIUM. ACIDE SULFURIQUE OU NITRIQUE. VERDÜNNTE NATRIUMHYPOCHLORIT-LÖSUNG. SCHWEFELSÄURE ODER SALPETERSÄURE.	DETERGENTE ÁCIDO ACID DETERGENT DISSOLVANT (DÉRIVÉS DU PÉTROLE) SAURES REINIGUNGSMITTEL
RESTOS DE CEMENTOS. EFLORESCENCIAS CALCÁREAS CEMENT CHUNK. CALCAREOUS EFFLORESCENCE RESTES DE CIMENTS. EFFLORESCENCES CALCAIRES ZEMENTRESTE KALKABLAGERUNGEN	CLH 10% HCL 10% CLH 10% CLH 10%	DETERGENTE ÁCIDO ACID DETERGENT DISSOLVANT (DÉRIVÉS DU PÉTROLE) SAURES REINIGUNGSMITTEL
ÓXIDO RUST ROUILLE ROST	CLH, ÁCIDO SULFÚRICO (H_2SO_4) HCL, SULPHURIC ACID (H_2SO_4) CLH, ÁCIDE SULFÚRIQUE(H_2SO_4) CLH, SCHWEFELSÄURE (H_2SO_4)	DETERGENTE ÁCIDO ACID DETERGENT DISSOLVANT (DÉRIVÉS DU PÉTROLE) SAURES REINIGUNGSMITTEL
NICOTINA NICOTINE NICOTINE NIKOTIN	ÁCIDO CÍTRICO CITRIC ACID ACIDE CITRIQUE ZITRONENSÄURE	DETERGENTE ÁCIDO ACID DETERGENT DISSOLVANT (DÉRIVÉS DU PÉTROLE) SAURES REINIGUNGSMITTEL

MUY IMPORTANTE: ESTA TABLA ES SÓLO INDICATIVA, ALCALAGRES, S.A. NO ES RESPONSABLE DEL MAL USO QUE SE PUEDA HACER CON LOS PRODUCTOS AQUÍ RECOMENDADOS. SE DEBERÁN SEGUIR ESCRUPULOSAMENTE LAS INDICACIONES DE LOS ENVASES. SE RECOMIENDA REALIZAR UNA PRUEBA EN UNA PEQUEÑA ZONA. LA SOSA CÁUSTICA (NAOH) SI SE EMPLEA PURA PUEDE ALTERAR EL ASPECTO DEL MATERIAL PULIDO AUNQUE NO AFECTA A SUS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS. NO EMPLEAR NUNCA PRODUCTOS QUE CONTENGAN ÁCIDO FLUORHÍDRICO.

IMPORTANT NOTICE: THIS INFORMATION IS PROVIDED FOR GUIDANCE PURPOSES ONLY. ALCALAGRES S.A. SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES RESULTING FROM THE MISUSE OF RECOMMENDED PRODUCTS. TRY THE PRODUCTS FIRST ON A SMALL AREA. FOLLOW THE MANUFACTURER'S INSTRUCTIONS CAREFULLY. CAUSTIC SODA (NAOH) CAN CHANGE THE APPEARANCE OF POLISHED TILES, NOT THEIR TECHNICAL CHARACTERISTICS. AVOID USING PRODUCTS CONTAINING HYDROGEN FLUORIDE.

TRÈS IMPORTANT: CE TABLEAU EST UNIQUEMENT DONNÉ À TITRE INDICATIF. ALCALAGRES, S.A. NE SERA PAS TENU POUR RESPONSABLE DE LA MAUVAISE UTILISATION QUI POURRAIT ÊTRE FAITE DES PRODUITS RECOMMANDÉS ICI. L'UTILISATEUR DEVRA SUIVRE SCRUPULEUSEMENT LES INDICATIONS FIGURANT SUR LES EMBALLAGES. IL EST RECOMMANDÉ DE FAIRE UN ESSAI SUR UNE PETITE SURFACE. LA SOUDE CAUSTIQUE (NAOH) UTILISÉE À L'ÉTAT PUR PEUT ALTÉRER L'ASPECT DU MATÉRIAU POLI, MAIS PAS SES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES. NE JAMAIS UTILISER DE PRODUITS CONTENANT DE L'ACIDE FLUORHYDRIQUE.

SEHR WICHTIG: DIESE TABELLE DIENT NUR ZUR ORIENTIERUNG; ALCALAGRES, S.A. ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR DEN UNSACHGEMÄSSEN GEBRAUCH DER HIER EMPFOHLENEN PRODUKTE. DIE ANWENDUNGSHINWEISE AUF DEN VERPACKUNGEN SIND STRIKT EINZUHALTEN. ES WIRD EMPFOHLEN AN EINER UNAUFFÄLLIGEN STELLE EINE PROBE ZU MACHEN. NATRONLAUGE (NAOH) KANN, WENN SIE PUR VERWAUSFÜHRUNGEN WIRD, DAS AUSSEHEN DES POLIERTEN MATERIALS VERÄNDERN, OHNE DESHALB DIE TECHNISCHEN MERKMALE ZU BEEINFLUSSEN. VERWENDEN SIE NIEMALS PRODUKTE DIE FLUORWASSERSTOFFSÄURE ENTHALTEN.

Cleaning and maintenance

Beauty of Porcelain tiles can be overshadowed by cement chunks and grout spots left after flooring installation. If these are not removed in time, they can prevent the floor from showing its perfect finished and thus affect the good appearance of the place . Once the grouting process is finished and having left a prudential waiting time for the gripping material and the grouting to have dried adequately, a first cleaning should be carried out.

Since porcelain is resistant to chemical corrosion, it can be cleaned with strong detergents, concrete removers or descalers, but be sure you read the cleaning product's label carefully to check that it does not contain hydrogen fluoride, since it damages porcelain tiles and other types of ceramic tiles. Follow the manufacturer's instructions and ratio suggestions. Before applying the product on the whole floor, try it on a small area or on one of your extra tiles. Leave it for a while and see the final result.

ALCALAGRES S.A. has tested and recommends DETERDEK from FILA for the first cleaning of your tile flooring.

ALCALAGRES integral porcelain tiles do not require special maintenance. Use hot water and a neutral detergent in everyday cleaning. For anti-slip finishes it is recommended to dilute hydrochloric acid with water in a proportion of 10 % to facilitate the cleaning process. Use a hard-fiber brush on unfinished or textured and anti slip tiles to remove dirt from rough surfaces.

Industrial cleaning machines that use hot water are ideal to clean large surface areas. Avoid wax polish, or oily or colored soap and follow the machine manufacturer's instructions on what detergent you should choose.

Polished porcelain requires more careful maintenance, especially plain and light colored tiles, as polishing increases slightly the tiles' porosity as compared to natural, matt tiles.
ALCALAGRES polished porcelain tiles are sealed at the factory to protect staining during job process .For everyday cleaning, use a wet mopping, which will immediately show its characteristic brightness.
Clean any spills immediately to avoid permanent stains.

To clean tiles installed in workshops, bars, industrial kitchens, etc. you can always buy commercial cleaners that remove rubber, grease, paint, etc. Knowing the origin of the stain helps to decide which solvent you should apply to remove it.

Although acid products –except those containing hydrogen fluoride– do not affect ALCALAGRES porcelain tiles they can be unsafe for both people and decorative or structural objects. Use them with caution, following the manufacturers' instructions. Concentrated caustic soda on floor tiles can affect the look of the polished surface, even if it does not alter its basic properties. ALCALAGRES shall not be liable for any damages resulting from the use or application of products on materials other than recommended for porcelain tiles.

Metal or glass decorative accessories should be handled with care during and after the tiling work. These materials do not feature the characteristics as porcelain tiles , and thus abrasive products or corrosive chemicals can damage them. Apply grout carefully, clean immediately after completion of the work clean with a wet soft sponge or cloth. Do not fit defective accessories, as the company does not accept claims on fixed pieces.

Special doormats should be placed at the entrance of public buildings, especially if accessed from outside . Doormats prevent aquaplaning water, dust, snow, etc. from entering the space, and thus they extend the durability of the tiles. However, ALCALAGRES S.A. manufactures special Anti slip treatment floor tiles (UNE-EN 16165:2022, Class 3) to avoid potentially dangerous situations at the entrance of public spaces.

Nettoyage et maitenance

Le grès porcelainé intégral ALCALAGRES possède une beauté qui peut perdre de son éclat une fois la pose terminée si les restes de ciment ne sont pas retirés à temps car ils peuvent affecter sérieusement le résultat final. Ainsi, une fois le jointoiement terminé et après avoir laissé un temps raisonnable pour le séchage adéquat du matériau de collage et de jointoiement, il convient de procéder à un premier nettoyage.

La résistance du grès porcelainé aux attaques chimiques permet le nettoyage des surfaces avec des détergents concentrés et des produits spéciaux pour enlever le ciment ou désincrustants, dilués dans l'eau ou concentrés, mais en faisant bien attention à ce qu'aucun des produits employés ne contienne d'acide fluorhydrique, très agressif pour le grès porcelainé et tout autre matériau d'origine céramique. Ces produits nettoyants seront appliqués sous la forme et suivant la concentration indiqués par le fabricant sur l'emballage, en veillant à tout moment à respecter les précautions d'utilisation préconisées.
Avant de procéder à l'utilisation du produit de nettoyage sur la surface à nettoyer, il est recommandé de faire un essai sur un endroit peu visible ou sur un carreau de réserve, de laisser le produit agir et d'observer ses effets passé un délai raisonnable.
Un des produits testés et recommandés par ALCALAGRES S.A. pour le premier nettoyage est le nettoyant DETERDEK de la firme FILA.

Le grès porcelainé intégral ALCALAGRES n'exige aucun entretien particulier. Pour son nettoyage quotidien, on utilisera de l'eau très chaude et un détergent neutre, en suivant toujours les indications du fabricant du produit. Pour les fintions antidérrapantes nous conseillons de diluer acide chlorhydrique avec de l'eau pour faciliter le nettoyage.Pour les finitions rustiques et antidérapantes, il convient d'utiliser une brosse à crins durs pour extraire les saletés qui s'accumulent sur la surface rugueuse.

Pour les grandes surfaces, on utilisera des machines industrielles de nettoyage à eau chaude. Ne jamais utiliser de cires ni de savons huileux ou colorés et suivre les instructions du fabricant des machines concernant l'usage de détergents.

L'entretien du grès porcelainé poli requiert quant à lui un peu plus de soin, notamment dans le cas des couleurs unies et claires, étant donné que l'opération de polissage altère légèrement la porosité par rapport au grès porcelainé naturel.

Le grès porcelainé intégral poli ALCALAGRES est fourni avec un protecteur de surface qui a pour but de faciliter le nettoyage des différents produits utilisés lors des opérations de pose. Pour l'entretien quotidien, une serpillère légèrement humide suffira pour rendre aux surfaces polies tout l'éclat qui les caractérise.
Si un liquide quelconque se répandait sur le revêtement, nous vous recommandons d'agir avec célérité et précaution.

Dans des zones telles qu'ateliers, bars, cuisines industrielles, etc. , le nettoyage peut être réalisé avec des produits spécifiques existant déjà sur le marché, qui facilitent en plus l'élimination des traces de caoutchouc, graisse, peinture, etc. Il est important de connaître l'origine de la tache afin d'utiliser le dissolvant approprié.

Les produits contenant des composants acides n'entament pas le grès porcelainé intégral ALCALAGRES (excepté l'acide fluorhydrique) mais ils peuvent toutefois être dangereux pour les personnes et abîmer d'autres éléments décoratifs ou constructifs ; ils devront donc être utilisés avec précaution et en suivant à tout moment les indications du fabricant du produit chimique. Des essais ont prouvé que la soude caustique concentrée et déposée pendant un certain temps sur le grès porcelainé intégral altère l'aspect poli du matériau mais pas ses caractéristiques techniques. ALCALAGRES, S.A. ne sera pas tenu pour responsable des dommages que ces produits pourraient causer sur des matériaux autres que le grès porcelainé intégral.

Les compléments décoratifs contenant des effets de métal ou de verre/cristal doivent être traités avec le plus grand soin, aussi bien lors de la pose que durant la maintenance. Ces matériaux ne possèdent pas les mêmes qualités techniques que le grès porcelainé intégral et l'emploi de produits abrasifs physiques ou liquides pourrait les endommager. Faire particulièrement attention lors de l'application du matériau de jointoiement, nettoyer immédiatement avec un chiffon ou éponge douce imbibée d'eau. En cas de défauts visibles sur certaines pièces, nous vous recommandons de ne pas les poser. Aucune réclamation concernant des pièces déjà posées ne sera acceptée.

Des paillassons industriels devront être placés à l'entrée des établissements publics, surtout si l'accès donne directement sur la rue. Cette mesure servira à éviter les glissements et permettra en outre d'assurer une plus longue durée de vie au matériau. Remarquons toutefois qu'ALCALAGRES, S.A. fabrique actuellement une multitude de modèles à finition antidérapante, classe 3 suivant l' UNE-EN 16165:2022, qui permettent d'éliminer les situations à risque à l'entrée des établissements publics.

Reinigung u. pflege

Unmittelbar nach der Verlegung kommt die Schönheit des integralen Feinsteinzeugs von ALCALAGRES oft nicht gleich zur Geltung. Kleine Zementansammlungen, die sich eventuell bei der Verlegung gebildet haben, können eine schlimme Wirkung auf das Endergebnis haben, wenn sie nicht rechtzeitig entfernt werden. Daher muss man nach dem Verfugen und nach einer angemessenen Wartezeit, damit das Klebematerial und die Fugenmasse gut trocknen kann, eine erste Reinigung vornehmen.

Da das Feinsteinzeug chemisch sehr beständig ist, können die Oberflächen mit in Wasser verdünnten oder konzentrierten Reinigungskonzentraten, Zemententfernern oder Entzunderungsmitteln gereinigt werden, wobei man immer darauf achten muss, dass keines der verwAUSFÜHRUNGENen Produkte Fluorwasserstoffsäure enthält, da solche Produkte das Feinsteinzeug sowie jedes andere Material keramischen Ursprungs angreifen. Die Reiniger werden in der vom Hersteller auf der Packung angegeben Form und Konzentration verwAUSFÜHRUNGEN. Auch ist immer den vom Hersteller angegebenen Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung der Reiniger Folge zu leisten.
Bevor man den Reiniger auf die zu reinigende Oberfläche aufträgt, empfiehlt es sich eine Probe an einer unauffälligen Stelle oder auf einer Reservefliese durchzuführen, das Produkt einwirken zu lassen und nach einer gewissen Zeit das Ergebnis zu überprüfen.
Eines der von ALCALAGRES S.A. für die erste Reinigung erprobten und empfohlenen Produkte ist der Reiniger DETERDEK der Firma FILA.

Das integrale Feinsteinzeug von ALCALAGRES benötigt keine spezielle Instandhaltung. Für die tägliche Reinigung kann sehr heißes Wasser mit einem neutralen Reinigungsmittel, wie immer entsprechend den Angaben des Herstellers des Reinigers verwAUSFÜHRUNGEN werden. Um die Reinigung des trittsicheren Ausfertigungen, würden wir Ihnen im Wasser auflösenden Salzsäure zu empfehlen. Bei rustikalen und rutschfesten Ausführungen ist eventuell die Verwendung einer Hartfaserbürste angebracht, um den Schmutz, der sich in der rauhen Oberfläche ansammelt, zu entfernen.

Bei großen Oberflächen empfiehlt sich die Verwendung von industriellen Reinigungsmaschinen mit heißem Wasser. Es dürfen keinesfalls Wachse oder ölhaltige oder farbige Seifen verwAUSFÜHRUNGEN werden. Den auf den Maschinen angegebenen Anweisungen des Herstellers betreffend die Verwendung von Reinigungsmittel ist immer Folge zu leisten.
Die Instandhaltung polierten Feinsteinzeugs erfordert ein größeres Augenmerk, vor allem bei hellen und einheitlichen Farben, da beim Polieren die Porosität gegenüber unpoliertem Feinsteinzeug leicht verändert wird.

Das polierte integrale Feinsteinzeug von ALCALAGRES wird mit einer Schutzfolie geliefert, damit die bei der Verlegung durch die verwAUSFÜHRUNGENen Produkte verursachten Verunreinigungen leichter entfernt werden können. Für die tägliche Reinigung reicht ein leicht angefeuchteter Schwamm, um den charakteristischen Glanz der polierten Oberfläche wieder hervorzuheben.

Falls eine Flüssigkeit auf den Boden geschüttet wird, sollte diese rasch beseitigt werden.

In Werkstätten, Bars, Industrieküchen usw. kann eine Reinigung mit Spezialmitteln vorgenommen werden, die bereits im Handel erhältlich sind und die Entfernung von Gummi-, Fett-, Farbspuren usw. erleichtern. Das Wissen um die Herkunft eines Flecks ist wichtig, damit man das geeignete Lösungsmittel anwenden kann.

Die Verwendung von säurehaltigen Produkten stellt keine Gefahr für das integrale Feinsteinzeug von ALCALAGRES dar (ausgenommen der Fluorwasserstoffsäure), aber solche Produkte können die Sicherheit der Personen und anderer dekorativer oder baulicher Elemente gefährden, weshalb diese stets mit höchster Sorgfalt und immer entsprechend den Anweisungen des Herstellers des chemischen Produktes zu verwenden sind. Weiters hat man festgestellt, dass konzentrierte Natronlauge, nach einer gewissen Zeit auf dem Feinsteinzeug dessen poliertes Aussehen verändert, ohne jedoch seine technischen Merkmale zu ändern. ALCALAGRES, S.A. haftet nicht für Schäden, die diese Produkte an anderen Materialen verursachen können.

Dekorative Elemente, die Metall- oder Glaseffekte beinhalten, müssen sorgsam behandelt werden, sowohl bei deren Verlegung, als auch bei der Instandhaltung. Diese Materialien haben nicht die gleichen technischen Merkmale wie das Feinsteinzeug und daher können sie durch physische oder flüssige Scheuermittel angegriffen werden. Mit besonderer Sorgfalt ist bei der Verteilung der Fugenmasse vorzugehen. Reste sind sofort mit einem sehr stark angefeuchteten Schwamm oder weichen Tuch zu entfernen. Wenn Sie Materialfehler bemerken, die entsprechende Fliese nicht verlegen. Es werden keine Reklamationen für bereits verlegte Fliesen angenommen.

An den Eingängen in öffentliche Lokale empfiehlt sich die Anbringung industrieller Fußmatten, wenn der Zugang direkt von der Straße her erfolgt. Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert das Ausrutschen durch Aquaplaning und sichert eine längere Haltbarkeit des Materials. Allerdings muss hinzugefügt werden, dass ALCALAGRES, S.A. derzeit auch zahlreiche Modelle in rutschfester Ausführung der Klasse 3 nach der Norm UNE-EN 16165:2022 herstellt, womit Gefahrensituationen an den Eingängen zu öffentlichen Lokalen ausgeschaltet werden.

Información de interés

Dado el origen natural de las materias primas que integran el gres porcelánico, se producen pequeñas variaciones cromáticas y dimensionales en las baldosas durante el proceso de fabricación, antes de su encajado, alcalagres las selecciona rigurosamente por tono y calibre según establecen los procedimientos de ensayo de las normas UNE en 14411(ISO 13006) y ANSI A 137.1. El material que se suministra según dichas normas no podrá ser objeto de reclamación.
Alcalagres se compromete al suministro de sus materiales unificados de calibre por formato; lo que permite combinaciones del mismo formato, pero con diferentes acabados. En el material procedente de diferentes fabricaciones no es posible suministrar una tonalidad idéntica, por lo que pueden existir pequeñas variaciones de tonos entre el producto presentado en exposiciones y muestrarios, y el suministrado. En ciertas ocasiones dichas variaciones de tono pueden manifestarse entre las piezas especiales y el material principal, por proceder de distintas partidas de fabricación.
Los modelos de ciertas series son fabricados de forma intencionada con una ligera discontinuidad en la intensidad de sus colores y decoración, tal y como se encuentran en la naturaleza. La diversidad de estas vetas debe ser aceptada por el cliente y no dará lugar a reclamación.
No se recomienda colocar el material a matajunta, rompejunta o trabado a la mitad de su longitud. Así mismo, el material de rejunte ha de ser específico para porcelánico, no se debe emplear cemento blanco ni materiales que contengan negro humo.
Las piezas con decoración de metal o cristal deben ser tratadas con cuidado durante su colocación y limpieza, ya que estas partes no tienen la misma resistencia y características que el resto del porcelánico. Por exigencias de producción, alcalagres se reserva el derecho de introducir modificaciones en sus productos sin previo aviso. Los colores de las fotografías de modelos presentados en este catálogo pueden variar ligeramente respecto al material suministrado.
Toda la información que contiene este catálogo ha sido escrupulosamente revisada, no obstante no tiene valor contractual. El departamento técnico y comercial de alcalagres atenderá gustosamente cualquier solicitud de información adicional que se le formule.

Notes

Because of the natural origins of the raw materials that form the porcelain ceramic tile, slight chromatic and dimensional variations may occur Turing the production process. ALCALAGRES rigorously selects corresponding tones and caliber according to the testing procedures of ISO-13006 and ANSI A 137.1 standards prior to packing. ALCALAGRES undertakes to supply materials with the same calibre for each format, thus permitting combinations of the same format, with different nishes.
Industry standards consider such variations to be normal. Variations in tone may exist between products from different batches and between products displayed in expositions and sample books and the material supplied. In addition, tonal variations may exist between special pieces and eld tile sourced from different batches. Models in some series are intentionally manufactured with slightly uneven colour tones and decoration, like nature itself. The diversity of these veins must be accepted by the customer, and no returns will be accepted. Rectangular tiles should be staggered to a maximum of 1/4 or 1/5 of the length of the tile. Only grout recommended for porcelain tiles should be used, do not use white cement nor materials containing carbon black pigments. Decorated tiles that include metal or glass must be treated with care when laid or cleaned, because the surface does not have the same resistance or characteristics as the rest of porcelain tiles. For production reasons ALCALAGRES reserves the right to make modications to its products, without the need for any prior notice. Because of the demands of its production process, ALCALAGRES reserves the right to modify its products without prior warning. The colours in the photographs presented in this catalogue may vary slightly from the real product. While ALCALAGRES has made every effort to ensure that the information herein is correct, the company assumes no responsibility for errors. The Technical and Commercial Departments of ALCALAGRES will be pleased to respond to all requests for further information.products that are perfect for the most demanding projects where importance is given to design.

Informationen

Da die Rohstoffe von Feinsteinzeug natüfrlichen Ursprungs sind, können bei der Herstellung der Fliesen kleinere Unterschiede bei der Farbe und den Abmessungen auftreten. Vor der Verpackung prüfft ALCALAGRES rigoros alle Produkte auf Farbtöne, Kaliber, so wie es die ISO-Norm en14411, 13006 und ANSI A 137.1 bezüfglich der Prüffverfahren vorschreiben. Das material, das nach diesen Kriterien geliefert wird, kann nicht Gegenstand von Beanstandungen sein. ALCALGRES verpflichtet sich zur Lieferung seiner Materiales mit einheitlichem Kaliber pro Format, Kombinationen des gleichen Formats, jedoch mit verschiedenen Ausfürungen möglich sind. Dass kleinere Punkte in anderer Farbe vorhanden sind. Diese warden nach den Prüffverfahren für diese Produktarten als normal angesehen. Bei Material aus unterschiedlichen Produktionen ist es nicht möglich gleiche Tonalitäten zu liefern. Dadurch können kleinere Unterschiede zwischen den Tonen der ausgestellten Produkte in Ausstellungen und Ausstellern und den Lieferungen entstehe. Unter gewissen Umständen können solche Farbtonunterschiede auch zwischen Sonder- und Grundteilen entstehen, da diese aus unterschiedlichen Produktionseinheiten stammen. Die Modelle bestimmter Serien sind absichtlich mit einer leichten Ungleichmaßigkeit ihrer Farbintensität und Dekoration hergestellt- eben so, wie sich auch in der Natur vorkommen. Die Verschiedenartigkeit dieser Maßerungen muss vom Kunden angenommen werden und stelle kleinen Beanstandungsgrund dar. Wir empfehlen rechteckige Formate nicht im Halbverband zu verlegen. Es ist ebenso zu beachten, dass Fugenmasse zum Verfugen von Feinsteinzeug geeignet sein muss. Verwenden Sie weder normalen Weißzement noch Ruß enthaltendes Fugenmaterial. Fliesenteile mit Metall-oder Glasdekor müssen während des Verlegens und der Reinigung sorgfaltig behandelt werden, da diese Teile nicht dieselbe Winderstandsfähigkeit und die Eigenschaften des übrigen Feisteinzeugs haben. Aus Produktionsgründen behalt sich ALCALAGRES das Recht vor, ohne Vorankündigungen Änderungen bei den Produkten vorzunehmen. Die Farben der abgebildeten Modelle in diesem Katalog können sich leicht von denen des gelieferten Materials unterscheiden. Alle Informationen in diesem Katalog wurden genauestens gepprüft, haben aber dennoch keinerlei Vertragswert. Die technische Abteilung sowie die Verkaufsabteilung von ALCALAGRES stehen ihnen gerne für alle weitere Fragen zur Verfügung.

Information complémentaire

ALCALAGRES

Compte tenu de l'origine naturelle des matières premières qui composent notre grès cérame, de légères variations chromatiques et dimensionnelles se produisent sur les dalles pendant le processus de fabrication. Avant leur conditionnement, ALCALAGRES S.A. les classe rigoureusement par tons et par calibres comme le stipulent les procédures d'essai des normes UNE EN 14411 (ISO-13006) et ANSI A137.1. Le matériel sélectionné selon ces normes ne pourra pas faire l'objet de réclamations. ALCALAGRES S.A. s'engage à livrer ses matériaux en garantissant l'uniformité de leurs calibres et formats, ce qui permet de combiner des pièces d'un même format mais de finitions différentes. Pour le matériel procédant de différentes fabrications, il est impossible de fournir des tons identiques. Par conséquent il peut exister de légères variations de ton entre le produit présenté dans les expositions, les échantillons et celui fourni au client. Ces variations de ton peuvent aussi se manifester entre les pièces spéciales et le matériel principal quand ceux-ci proviennent de différents lots de fabrication. Les modèles de certaines séries sont intentionnellement fabriqués avec une légère discontinuité d'intensité des couleurs et de la décoration, comme cela se produit dans la nature.

La diversité de ces veines doit être acceptée par le client, et aucune réclamation ne sera admise à cet égard. Il n'est pas conseillé de poser les formats rectangulaires en réalisant des joints décalés à la moitié de leur longueur. Les pièces à décoration en métal ou en verre doivent être manipulées avec le plus grand soin pendant la pose et le nettoyage, car ces pièces ne possèdent pas la même résistance ni les caractéristiques des autres produits en grès cérame. La pose à joint coupé des formats rectangulaires n'est pas conseillée. Pour des exigences de production, ALCALAGRES S.A. se réserve le droit d'introduire des modifications dans ses produits sans avis préalable. Les couleurs des photographies des modèles présentés dans ce catalogue peuvent varier légèrement par rapport aux matériaux fournis. Toute l'information contenue dans ce catalogue a été scrupuleusement révisée, néanmoins elle n'a aucune valeur contractuelle. Le Département Technique et Commercial d' ALCALAGRES S.A. répondra volontiers à toute demande d'information complémentaire qui lui sera adressée.



ALCALAGRES

@alcalagres
alcalagres oficial
alcalagres s.a.

ALCALAGRES

Ctra. de Alcalá de Henares a Camarma, km. 4,1
28816 Camarma de Esteruelas. Madrid (Spain)
Tel. +34 91 886 59 20 / Fax +34 91 885 76 35
www.alcalagres.es



@alcalagres



alcalagres oficial



alcalagres s.a.