



STONE

PORCELAIN TILES - GLAZED PORCELAIN

geotiles
cerámica

STONE

LAVICA / 3
BORBA / 5
MAKAI / 7
CLARK / 9
ALESIA / 11
RODEN / 13
BALI / 15
NEPAL / 17
KOBU / 19
COLORADO / 21
CUMBRIA / 23
BELFAST / 25
REGGIO / 27
INDIC / 29
VERNE / 31

STONE_
PIEDRA

COLLECTION

Lavica Arena
120x120 /
48"x48"



LAVICA

PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

90x180 · 36"x72"

60x120 · 24"x48"

30x60 · 12"x24"

120x120 · 48"x48"

75x75 · 30"x30"

60x60 · 24"x24"

NATURAL

30,3x61,3 ·
12"x24"

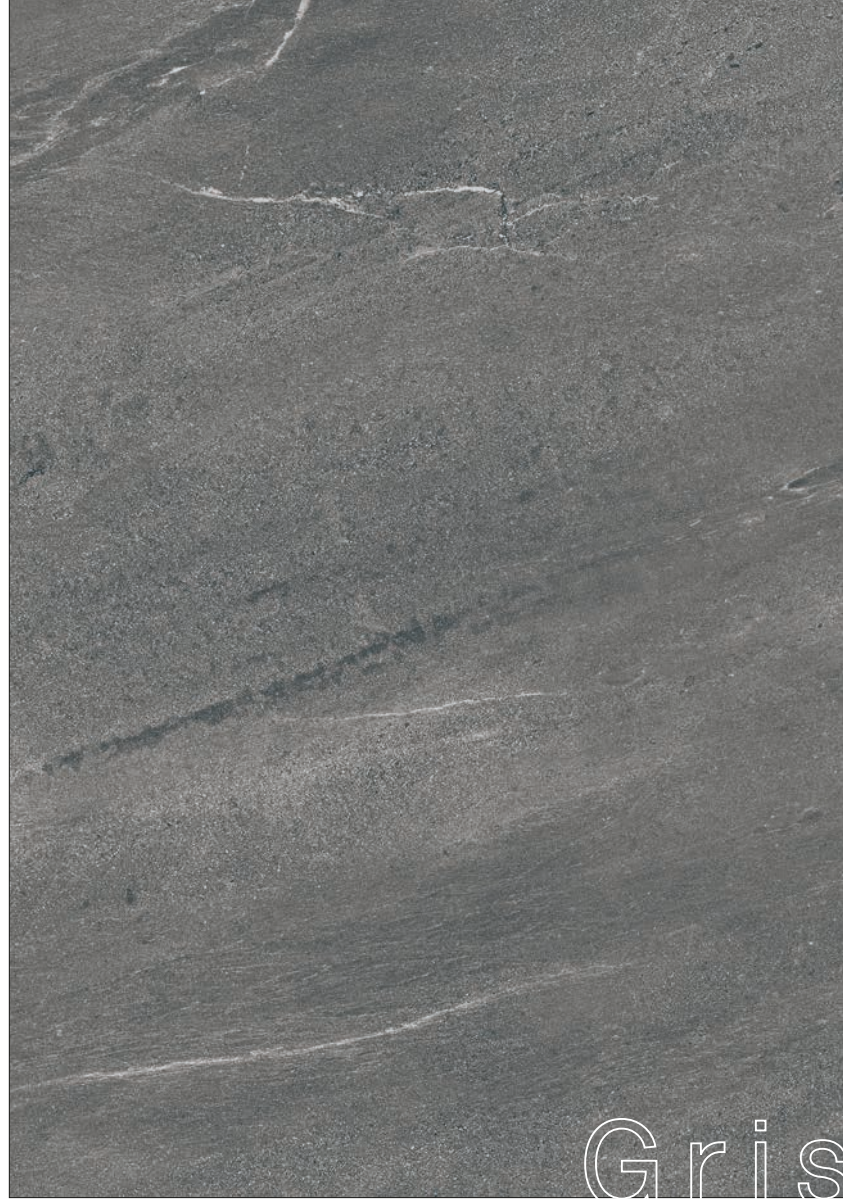
60,8x60,8 ·
24"x24"



* Tambien disponible en Porcelánico ADZ 33,3x33,3 / ADZ 60x120(2cm) / ADZ 61X61 (2cm) / ADZ 60x90 (2cm) Pasta Blanca (30x90) y Pasta Roja (25x50).



LAVICA



Gris

Borba Óxido
60x120 /
24"x48"

Borba Blanco
60x120 /
24"x48"



BORBA

PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

60x120 · 24"x48"

30x60 · 12"x24"

60x60 · 24"x24"



All mosaics
Todos los mosaicos

NATURAL - ADZ

30,3x61,3 ·
12"x24"

60,8x60,8 ·
24"x24"

* También disponible en Porcelánico ADZ 31,2x31,2 / ADZ 60x120(2cm) / ADZ 61x61 (2cm).



BORBA



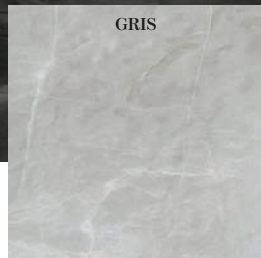
Óxido



Makai Marengo
60x120 /
24"x48"



MARENGO



GRIS



MARFIL

MAKAI

PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

60x120 · 24"x48"

30x60 · 12"x24"

60x60 · 24"x24"



All mosaics
Todos los mosaicos

NATURAL - ADZ

30,3x61,3 ·
12"x24"

60,8x60,8 ·
24"x24"

* Tambien disponible en Pasta Blanca (30x90).



MAKAI



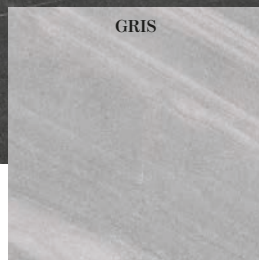
Gris



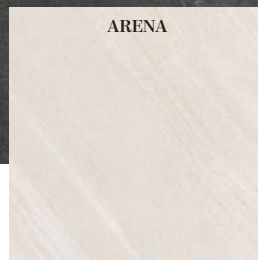
Clark Mica
45x90 /
18"x36"



MICA



GRIS



ARENA

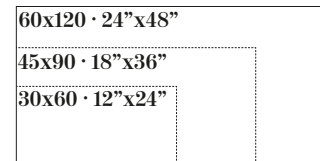
CLARK

PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED



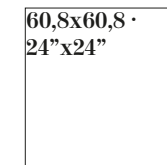
60x60 · 24"x24"

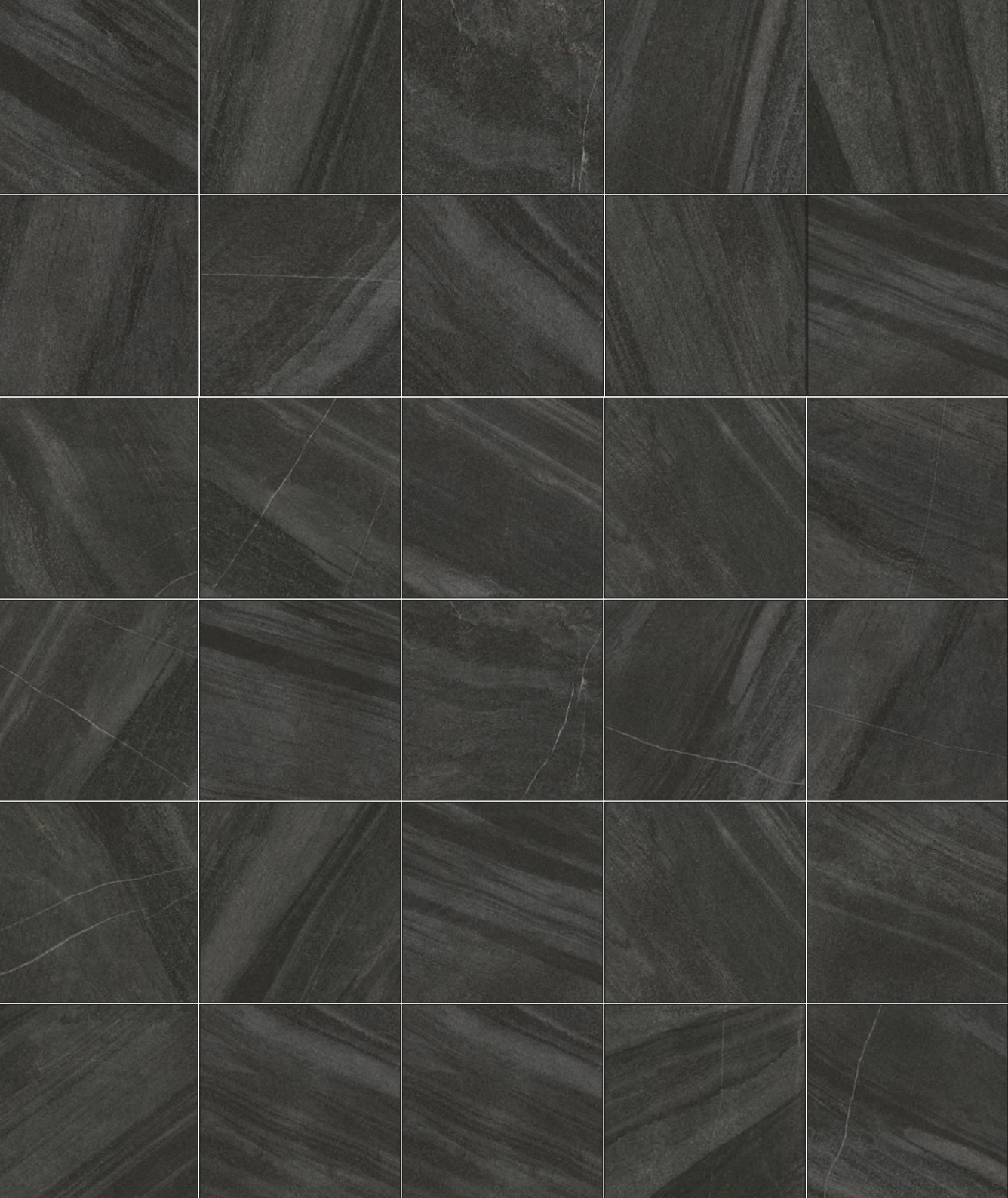


All mosaics
Todos los
mosaicos

NATURAL

60,8x60,8 ·
24"x24"





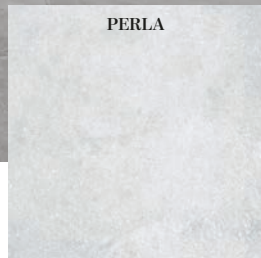
CLARK



Mica

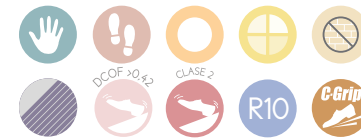


Alesia Gris
90x90 /
36"x36"



ALESIA

PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

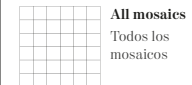
30x60 · 12"x24"

90x90 · 36"x36"

60x60 · 24"x24"

NATURAL

60,8x60,8 ·
24"x24"





ALESIA



Gris



Roden Beige
45x90 /
18"x36"



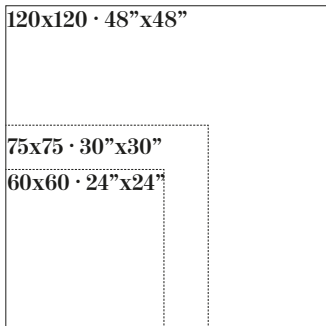
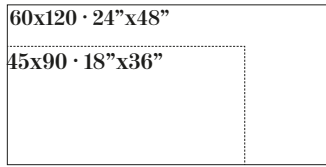
RODEN

PORCELAIN TILES

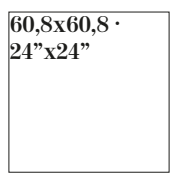


Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED



NATURAL



All mosaics
Todos los
mosaicos



RODEN



Perla



Bali Sage
30,3x61,3 /
12"x24"

BALI

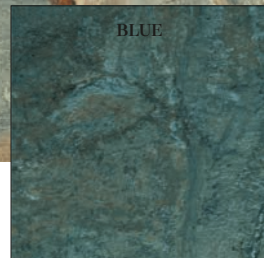
PORCELAIN TILES



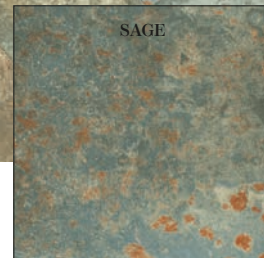
Sizes / Formatos

NATURAL ADZ

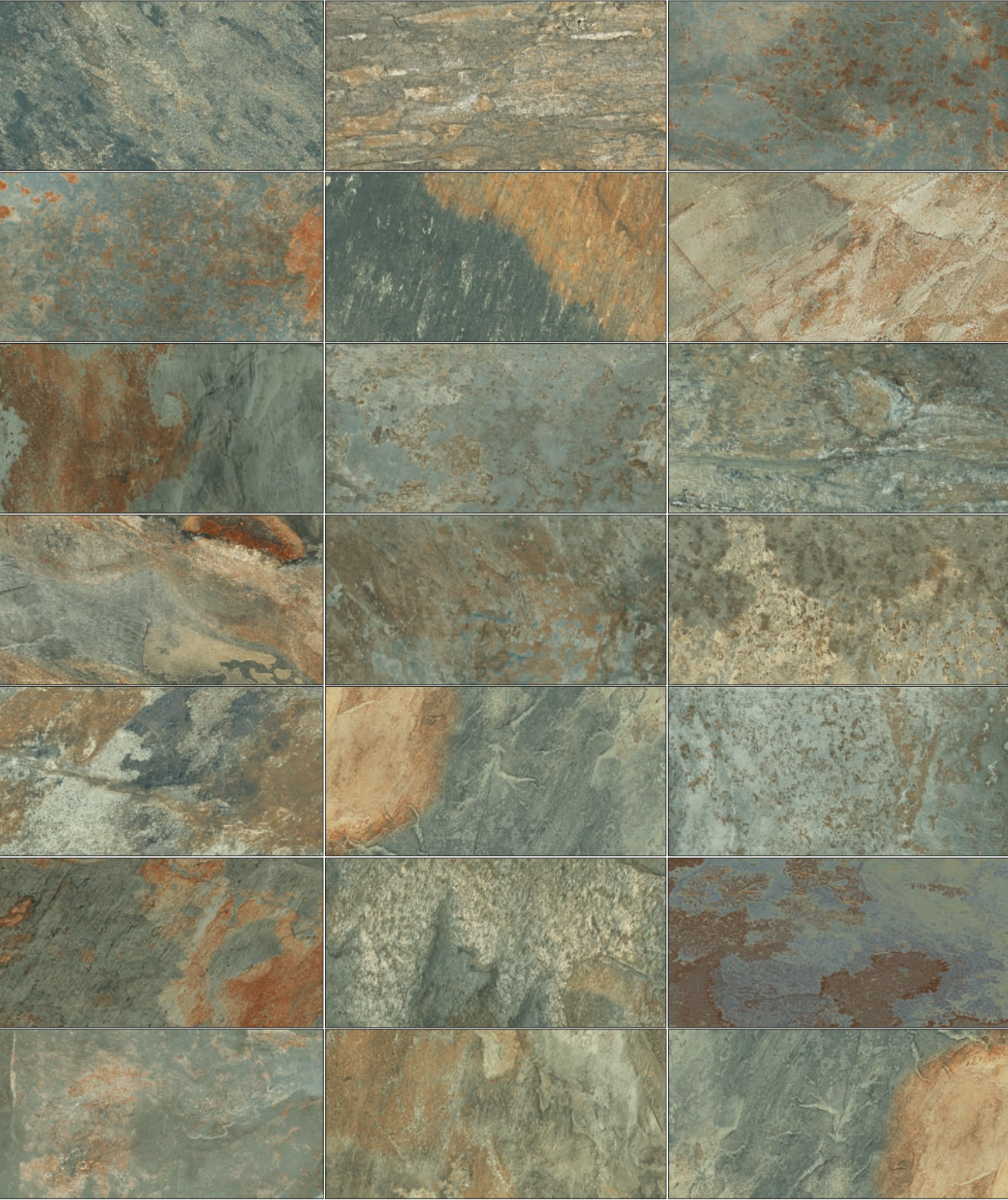
30,3x61,3 •
12"x24"



BLUE



SAGE



BALI



Sage



Nepal Terra
30,3x61,3 /
12"x24"



NEPAL

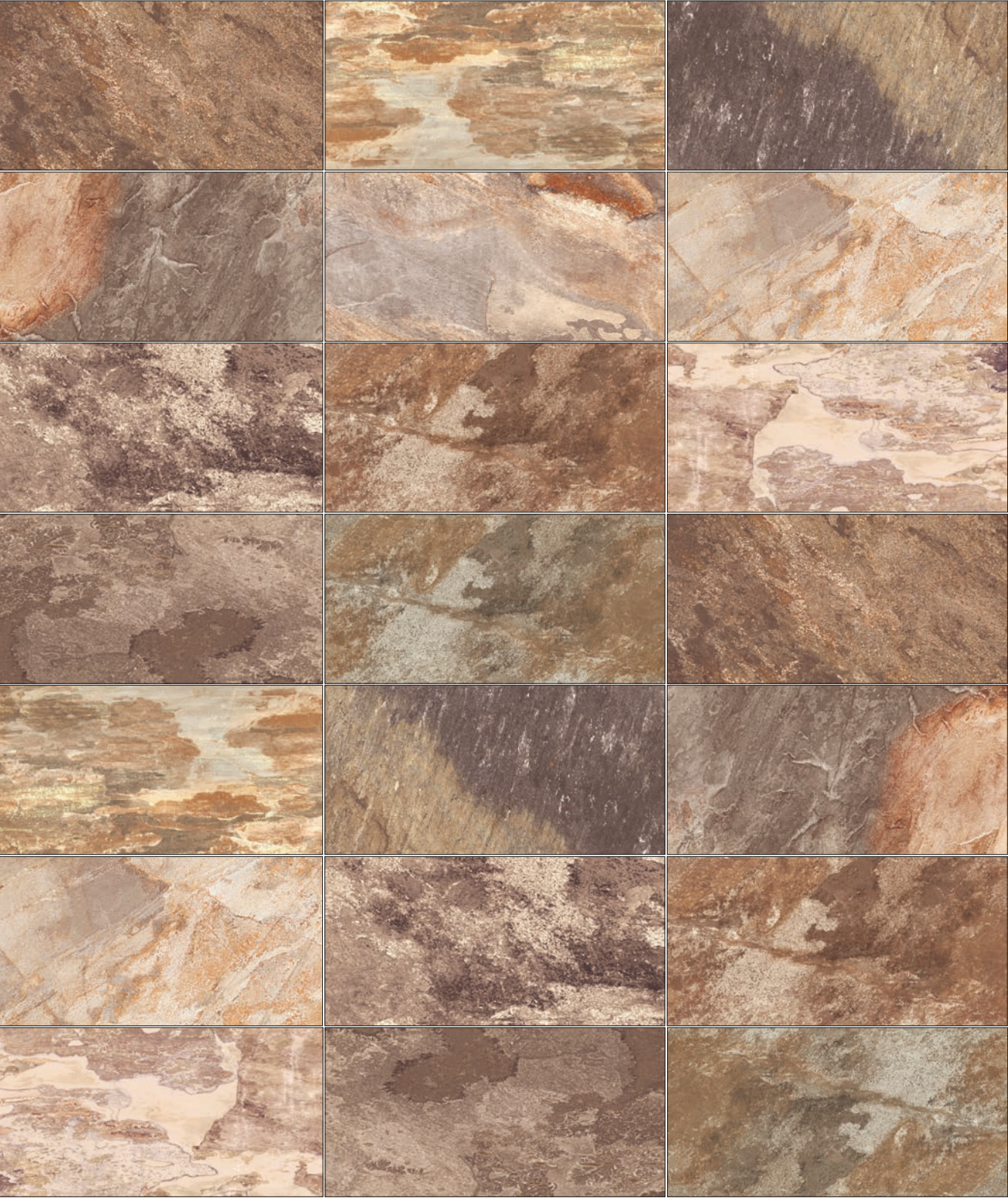
PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL ADZ

30,3x61,3 ·
12"x24"



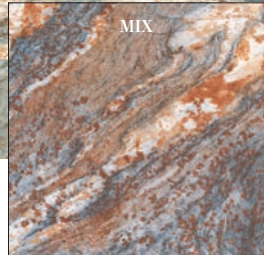
NEPAL



Terra

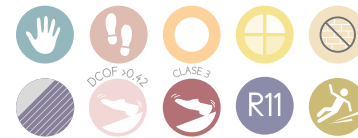


Kobu Mix
30,3x61,3 /
12"x24"



KOBU

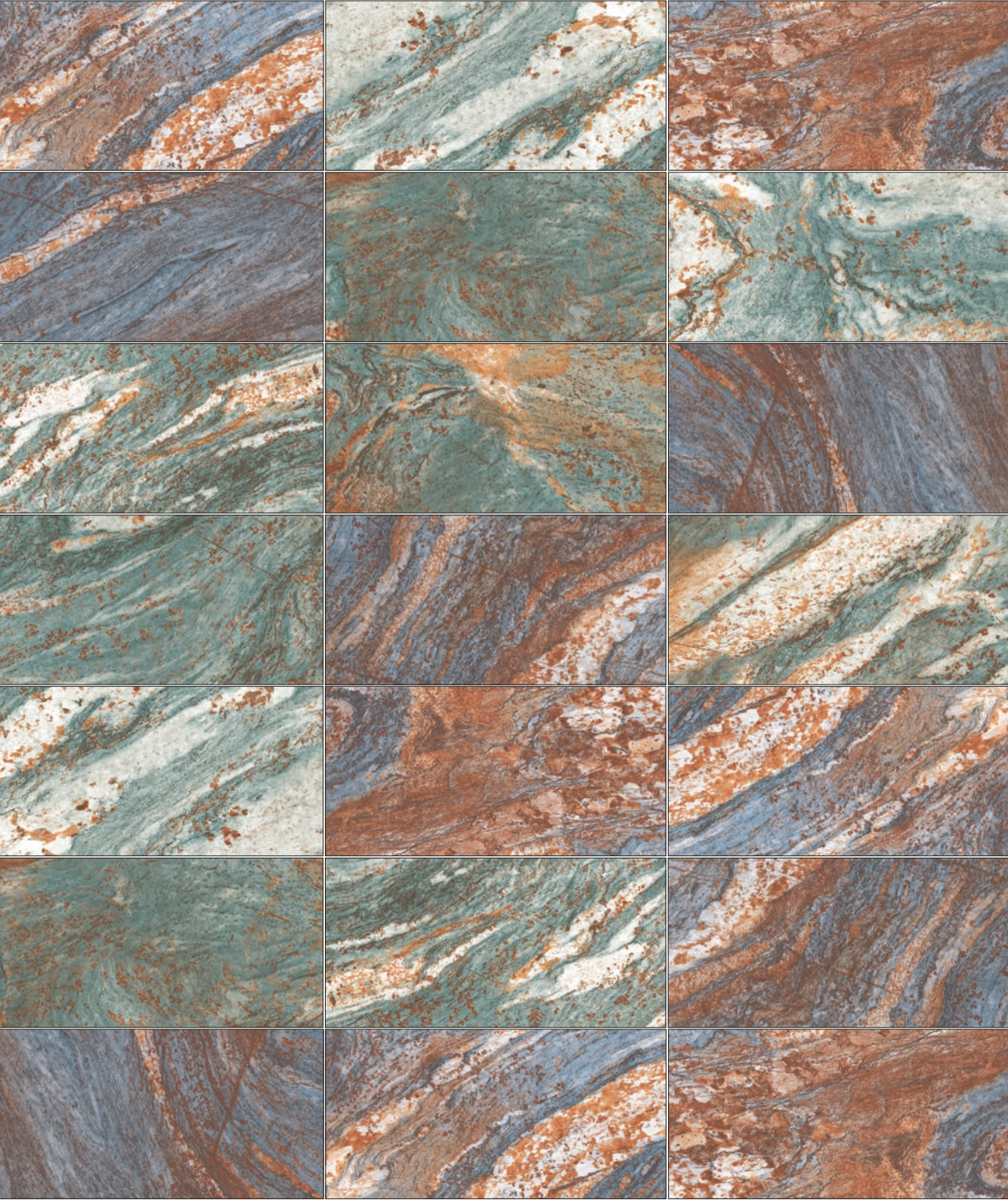
PORCELAIN TILES



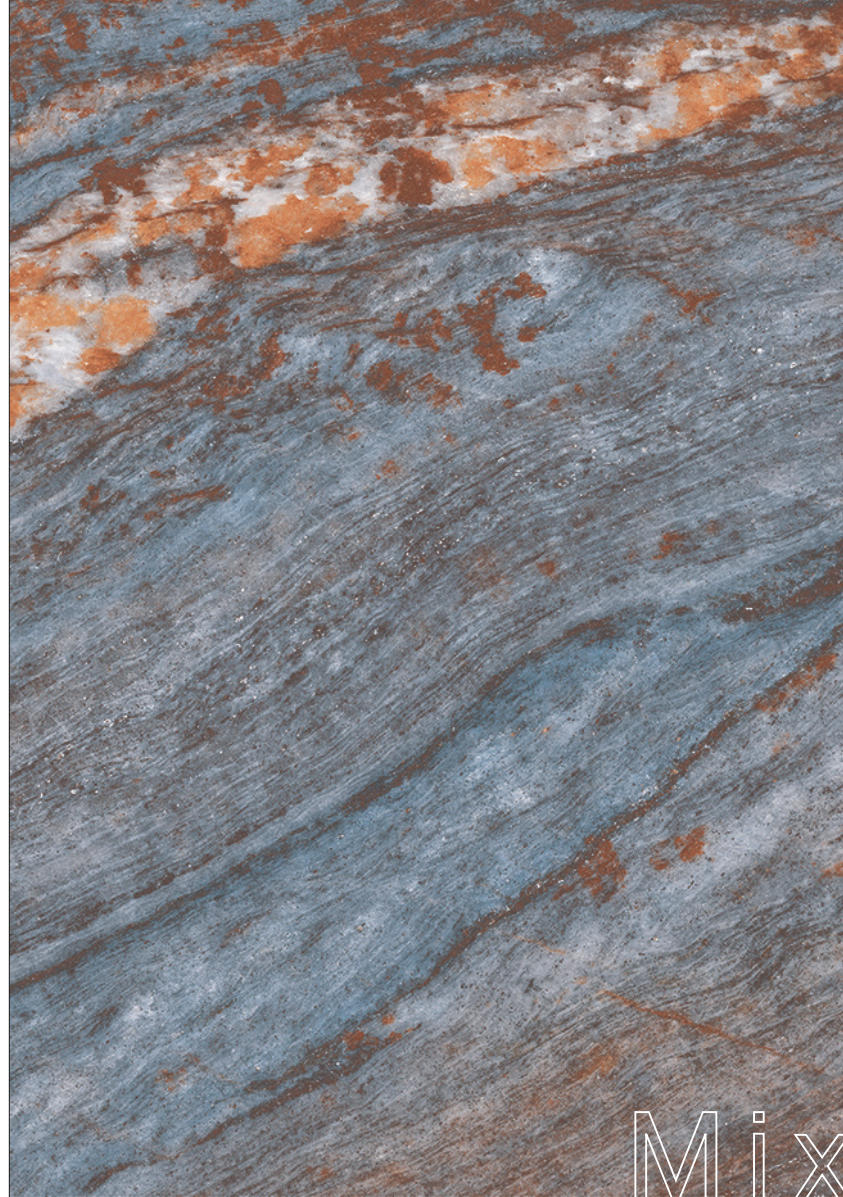
Sizes / Formatos

NATURAL ADZ

30,3x61,3 ·
12"x24"



Kobu



Mix

Colorado Blanco

60x120 /
24"x48"

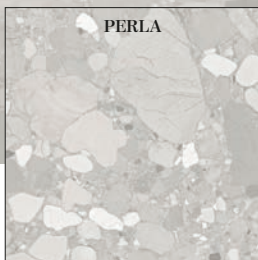


Colorado Perla

60x120 /
24"x48"



BEIGE



PERLA



BLANCO

COLORADO

GLAZED PORCELAIN



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

60x120 · 24"x48"

9

30x60 · 12"x24"

60x60 · 24"x24"

NATURAL

60,8x60,8 ·
24"x24"

COLORADO



Beige



Cumbria Grey
60x120 /
24"x48"

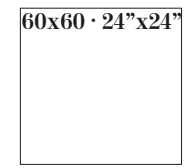
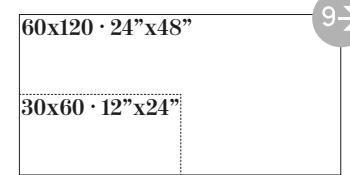
CUMBRIA

GLAZED PORCELAIN

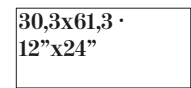
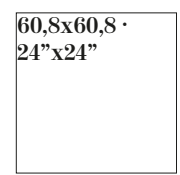


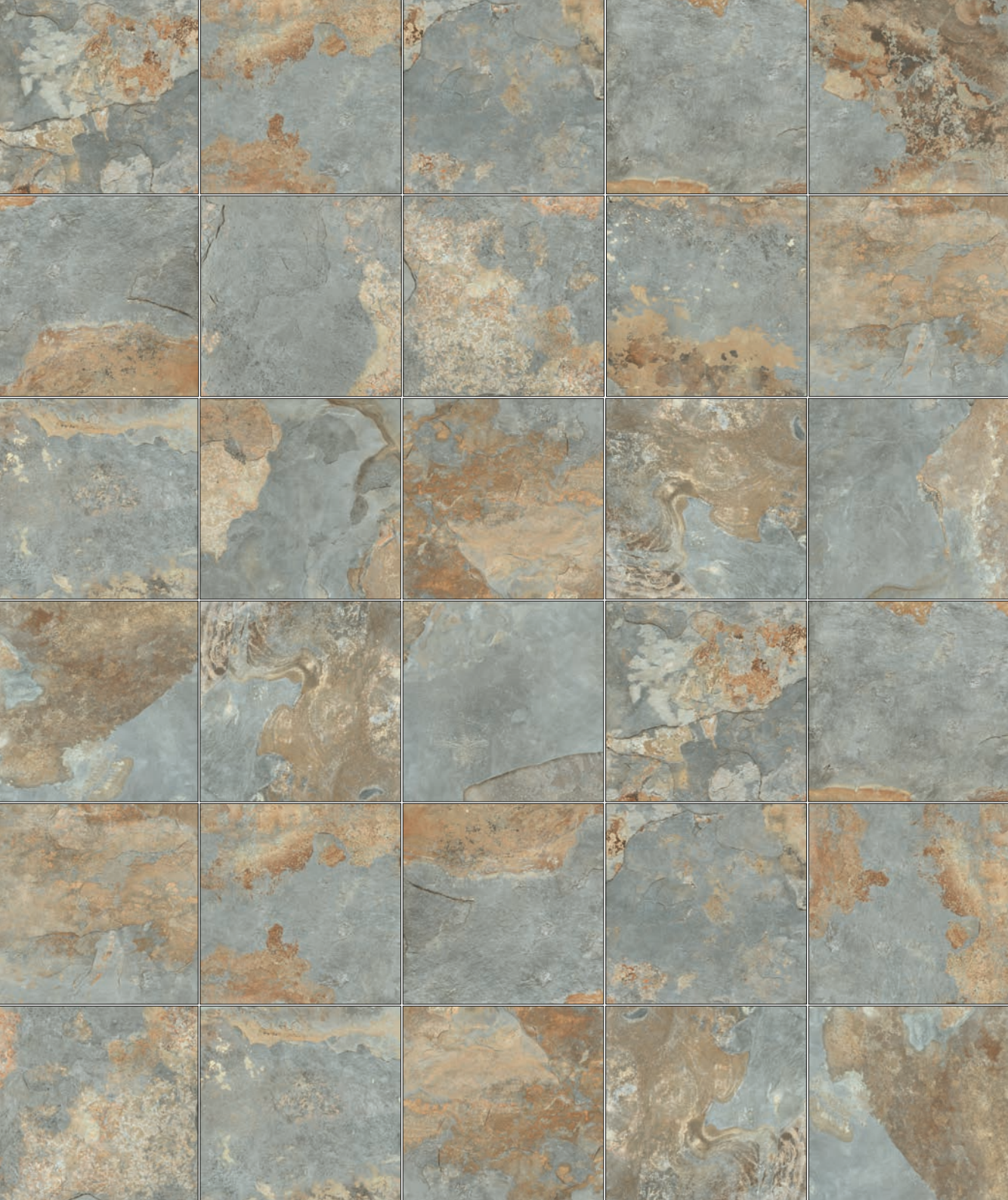
Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED



NATURAL





CUMBRIA



Pearl

Belfast Marfil

60x60 /
24"x24"

BELFAST

GLAZED PORCELAIN



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

60x120 · 24"x48"

9

NATURAL

60,8x60,8 ·
24"x24"

60x60 · 24"x24"

NOCE

MARFIL

MARENGO

PERLA



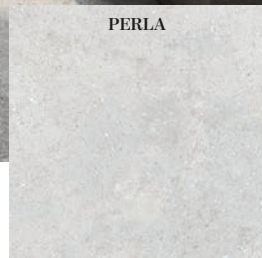
BELEFAST



Marfil



Reggio Gris
75x75 /
30"x30"



REGGIO

GLAZED PORCELAIN



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED

60x120 · 24"x48"

9

75x75 · 30"x30"

60x60 · 24"x24"

NATURAL

60,8x60,8 ·
24"x24"



REGGIO



Perla



Indic Gris
120x120 /
48"x48"



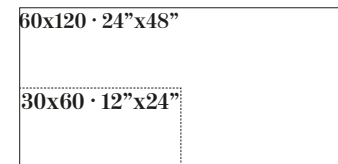
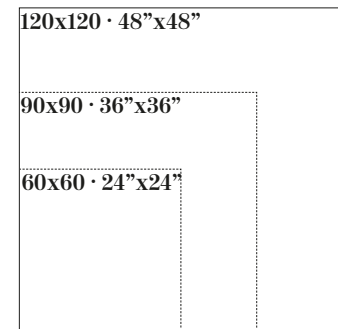
INDIC

PORCELAIN TILES

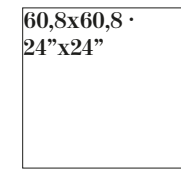


Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED



NATURAL



All mosaics
Todos los
mosaicos



INDIC



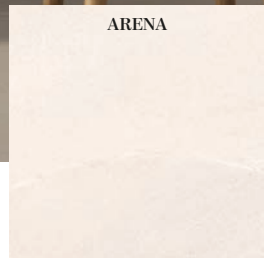
Arena



Verne Arena
60x120 /
24"x48"



PERLA



ARENA

VERNE

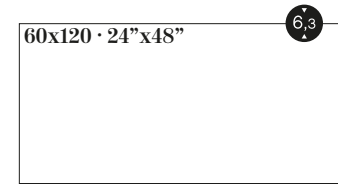


PORCELAIN TILES



Sizes / Formatos

NATURAL RECTIFIED














VERNE












TECHNICAL FEATURES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Porcelain Tiles / Porcelánico












									
STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-6	ISO 10545-9	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14	DIN 51130 DIN 51097 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411		< 0,5%	> 35 N/mm ² > 1300 N	Máx.175 mm ³	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	R Rating Clase
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	0,1%	35-45 N/mm ² 1800-2500 N	110-130 mm ³	Resists Resiste	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos

Group BIa (gl) Water Absorption <0.5% / Grupo BIa (gl) Absorción de Agua <0.5%











 Dimensional Features Características dimensionales	 Water absorption Absorción de agua	 Modulus of rupture Resistencia a la flexión	 Resistance to deep abrasion (mm ³) Resistencia a la abrasión profunda (mm ³)
 Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	 Frost resistance Resistencia a la helada	 Chemical resistance Resistencia química Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas
 Resistance to stains Resistencia a las manchas	 Slip Resistance Resistencia al deslizamiento		

TECHNICAL FEATURES / CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Glazed Porcelain / Porcelánico Esmaltado

											
STANDARD NORMES NORMAS DE ENSAYO	ISO 10545-2	ISO 10545-3	ISO 10545-4	ISO 10545-7	ISO 10545-8	ISO 10545-9	ISO 10545-10	ISO 10545-12	ISO 10545-13	ISO 10545-14	DIN 51130 DIN 51097 UNE-ENV 12633 ASTM C 1028
VALUE REQUIRED BY EN 14411 STANDARD VALORES PRESCRITOS NORMA EN 14411			> 35 N/mm ² > 1300 N	Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Average value mm/m Valor medio mm/m	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	Test method available Método de ensayo disponible	R Rating Clase
AVERAGE VALUE VALOR MEDIO	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos	35-45 N/mm ² 1800-2500 N	According to models Según modelos	< 70 x 10 ⁻⁶ °C	Resists Resiste	< 0,1	Resists Resiste	Conforms to Standard Cumple la norma	Conforms to Standard Cumple la norma	According to models Según modelos

Group BIb (gl) Water Absorption 0,5%<E≤3% / Grupo BIb (gl) Absorción de Agua 0,5%<E≤3%

 Dimensional Features Características dimensionales	 Water absorption Absorción de agua	 Modulus of rupture Resistencia a la flexión	 Resistance to surface abrasion Resistencia a la abrasión superficial	 Linear thermal expansion Dilatación térmica lineal
 Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	 Frost resistance Resistencia a la helada	 Chemical resistance Resistencia química Ácidos and bases Ácidos y bases	Cleaning products and pool reactive agents Productos de limpieza y reactivos de piscinas	
 Resistance to stains Resistencia a las manchas	 Moisture expansion Expansión por humedad			

GEOTILES, S.L.U. reserves the right to modify the packing of any product reference.
GEOTILES, S.L.U. se reserva el derecho a modificar el packing (en relación al espesor de la pieza).

Geotiles, S.L.U. operates a policy of continuous development and reserves the right to make changes to its products, colours, engineering specifications, packaging codes without prior notice. Geotiles has taken every effort to ensure that the information contained in the catalogue is correct at the time of publication. Due to the limitations of the printing process, the colours reproduced may vary slightly from the original product.

Geotiles, S.L.U. aplica una política de continuo desarrollo de sus productos y se reserva el derecho a realizar cambios en los productos, colores, especificaciones técnicas y códigos sin previo aviso. Geotiles ha realizado un esfuerzo considerable para que toda la información sea adecuada en el momento de la publicación del catálogo. A causa de las limitaciones del proceso de impresión los colores reproducidos pueden sufrir ligeras variaciones con respecto al producto original.

PACKING LIST

Porcelain Tiles / Porcelánico

	Pcs/Box Pz/Caja	Sqm/Box m ² /Caja	Boxes/Pallet Cajas/Pale	Sqm/Pallet m ² /Palet	Kg/Box Kg/Caja	Kg/Pallet Kg/Palet
90x180	1	1,62	24	38,88	45,50	1.152,00
120x120	1	1,44	36	51,84	36,36	1.348,96
60x120	2	1,44	32	46,08	34,25	1.121,00
90x90	2	1,62	27	43,74	40,00	1.110,00
45x90	3	1,21	44	53,24	28,70	1.282,80
75x75	3	1,69	30	50,70	41,20	1.256,00
60,8x60,8	4	1,48	30	44,40	31,35	960,50
60x60	4	1,44	30	43,20	30,00	920,00
30,3x61,3	7	1,30	40	52,00	25,00	1.020,00
30x60	6	1,08	48	51,84	23,60	1.152,80

Glazed Porcelain / Porcelánico Esmaltado

	Pcs/Box Pz/Caja	Sqm/Box m ² /Caja	Boxes/Pallet Cajas/Pale	Sqm/Pallet m ² /Palet	Kg/Box Kg/Caja	Kg/Pallet Kg/Palet
60x120 (F)	2	1,44	36	51,84	29,50	1.091,00
75x75	3	1,69	30	50,70	41,20	1.256,00
60,8x60,8	4	1,48	30	44,40	31,35	960,50
60x60	4	1,44	30	43,20	30,00	920,00



GEOTILES S.L.U. complies with all the obligations derived from the CE marking for its products defined by the European community according to the EN ISO 14411 standard. GEOTILES S.L.U. cumple todas las obligaciones derivadas del marcado CE para sus productos definidos por la comunidad europea acorde a la norma EN ISO 14411.



The UKCA (United Kingdom Conformity Assessed Mark) is the new UK product marking that will be required for certain products that are marketed in Great Britain (England, Wales and Scotland). El marcado UKCA (conformidad Evaluada del Reino Unido, por sus siglas en inglés) es la nueva marca del producto del Reino Unido que se requerirá para ciertos productos que se comercializan en Gran Bretaña (Inglaterra, Gales y Escocia).



The CCC certificate (China Compulsory Certificate) is applied to products for export or production in that territory. Concerns both health and safety related to ceramic tiles. The certificate is obtained through the institutes expressly accredited by the Chinese authorities. El certificado CCC (China Compulsory Certificate), se aplica a los productos para exportar o producir en China. Concierno tanto a la seguridad como a la salud relacionado con las baldosas cerámicas. Esta certificación la acreditan institutos autorizados por las autoridades chinas.



Geotiles, S.L.U. has implemented an Integrated Quality and Environment Management System in accordance with ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015. Both certificates have been issued by the LRQA (Lloyd's Register Quality Assurance). The process towards both certifications had a first stage, in which the ISO 9001 certification was obtained and that later continued with the implementation of an Integrated Management System by obtaining ISO 14001:2015 certification. ISO 9001 is an international standard norm that evaluates the Quality Management System. Its main objective is to improve customer satisfaction through continuous improvement processes, including in this the maximum effort in ensuring the quality of the products and services. ISO 14001 is an international standard norm that demonstrates the commitment assumed with the protection of the environment through the management of environmental risks associated with the activity carried out. Environmental management must be understood as an integral part of the organization's management system, encompassing the organizational structure, responsibilities, procedures, processes and resources; in this way, attention is focused on key factors and all activities that can generate negative impacts on the environment are taken into account. GEOTILES S.L.U. tiene implantado un Sistema de Gestión Integrado de Calidad y Medio Ambiente de acuerdo a la normativa ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015. Ambos certificados han sido expedidos por la certificadora LRQA (Lloyd's Register Quality Assurance). El proceso hacia ambas certificaciones tuvo una primera etapa, en la que se obtuvo la certificación ISO 9001, y que más tarde continuó con la implementación de un Sistema Integrado de Gestión al obtener la certificación ISO 14001:2015. La ISO 9001 es una norma estándar internacional que evalúa el Sistema de Gestión de la Calidad. Su principal objetivo consiste en mejorar la satisfacción de los clientes mediante procesos de mejora continua, poniendo para ello el máximo esfuerzo en asegurar la calidad de los productos y servicios. La ISO 14001 es una norma internacional que demuestra el compromiso asumido con la protección del medio ambiente a través de la gestión de los riesgos medioambientales asociados a la actividad desarrollada. La gestión medioambiental debe ser entendida como parte integrante del sistema de gestión de las organizaciones, comprendiendo la estructura organizativa, las responsabilidades, los procedimientos, los procesos y recursos; de esta forma, se centra la atención en factores clave y se tienen en cuenta todas las actividades que puedan generar impactos negativos sobre el medio ambiente.



(Leadership in Energy and Environmental Design) is a green certification program developed by the U.S. Green Building Council that recognizes sustainable, healthy and highly efficient building strategies and practices. GEOTILES products are manufactured with a content of recycled material, free of VOCs, water-proof and with EPDs associated with the product that contribute to the satisfaction of the credits of the LEED® v4 certification. For more information: <https://www.usgbc.org/leed> Leadership in Energy and Environmental Design es un programa de certificación ecológica desarrollada por el U.S. Green Building Council que reconoce estrategias y prácticas de construcción sostenible, saludables y altamente eficientes. Los productos de GEOTILES se fabrican con un contenido de material reciclado, libres de COVs, impermeables y con EPDs asociadas al producto que contribuyen a la satisfacción de los créditos de la certificación LEED® v4. Para mayor información: <https://www.usgbc.org/leed>



FloorScore® is the most recognized Indoor Air Quality Certification (IAQ) standard for hard surface flooring materials, adhesives, and flooring. Developed by SCS with the Resilient Floor Covering Institute (RFCI), a trade association for the flooring manufacturer and supplier industry, it qualifies for many green building schemes. Resultado de imagen de floorscore FloorScore® es la norma de certificación de calidad del aire interior (IAQ) más reconocida para materiales, adhesivos y contra suelos para suelos de superficie dura. Desarrollado por SCS con el Resilient Floor Covering Institute (RFCI), una asociación comercial para la industria de fabricantes y proveedores de suelos, califica para muchos esquemas de construcción ecológica.



Our products have been evaluated by carrying out a life cycle analysis, from the extraction of raw materials, through production; to the recovery of construction and demolition waste. This analysis has been carried out according to the international standards of the ISO 14040 series and has been published in the EPD environmental product declaration (ISO 14025) certified by AENOR. Nuestros productos han sido evaluados mediante la realización de un análisis de ciclo de vida, desde la extracción de materias primas, pasando por producción; hasta la valorización de los residuos de la construcción y demolición. Este análisis se ha realizado acorde a las normas internacionales de la serie ISO 14040 y han sido publicados en la declaración ambiental de producto EPD (ISO 14025) certificadas por AENOR.



Self-declarations of the minimum % content of pre-consumer recycled material content have been made in accordance with ISO 14021-Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling). Mediante la norma ISO 14021-Afirmaciones ambientales auto declaradas (Etiquetado ambiental tipo II) se han conformado autodeclaraciones de % de contenido mínimo de materia reciclada en pre-consumo.



French certification for products that defines the conformity of the final product with the QB-32 and cahier 3778 standards of NF-UPEC regarding the technical characteristics according to the usability and purpose of the product. Certificación francesa para productos que define la conformidad del producto final con las normas QB-32 y cahier 3778 de NF-UPEC respecto a las características técnicas acorde a la usabilidad y finalidad del producto.



Certification defining the conformity and technical characteristics of our product in the SASO ISO 13006/20188 for export to Saudi Arabia. Certificación que define la conformidad y características técnicas de nuestros productos en la SASO ISO 13006/2018 en su exportación a Arabia Saudí.

A background image of a sunset over a mountain range. The sun is a bright yellow circle in the upper center, with a gradient of colors from yellow to orange to red in the sky. The mountains are silhouetted against the sky, with a purple and blue hue in the foreground.

geotiles

cerámica

GEOFILES, S.L.U.
Carretera Vila-real - Onda, Km.6
Apdo Correos 116
12540 Vila-real (Castellón) SPAIN
Tel.: +34 964 522 700
www.geotiles.com