

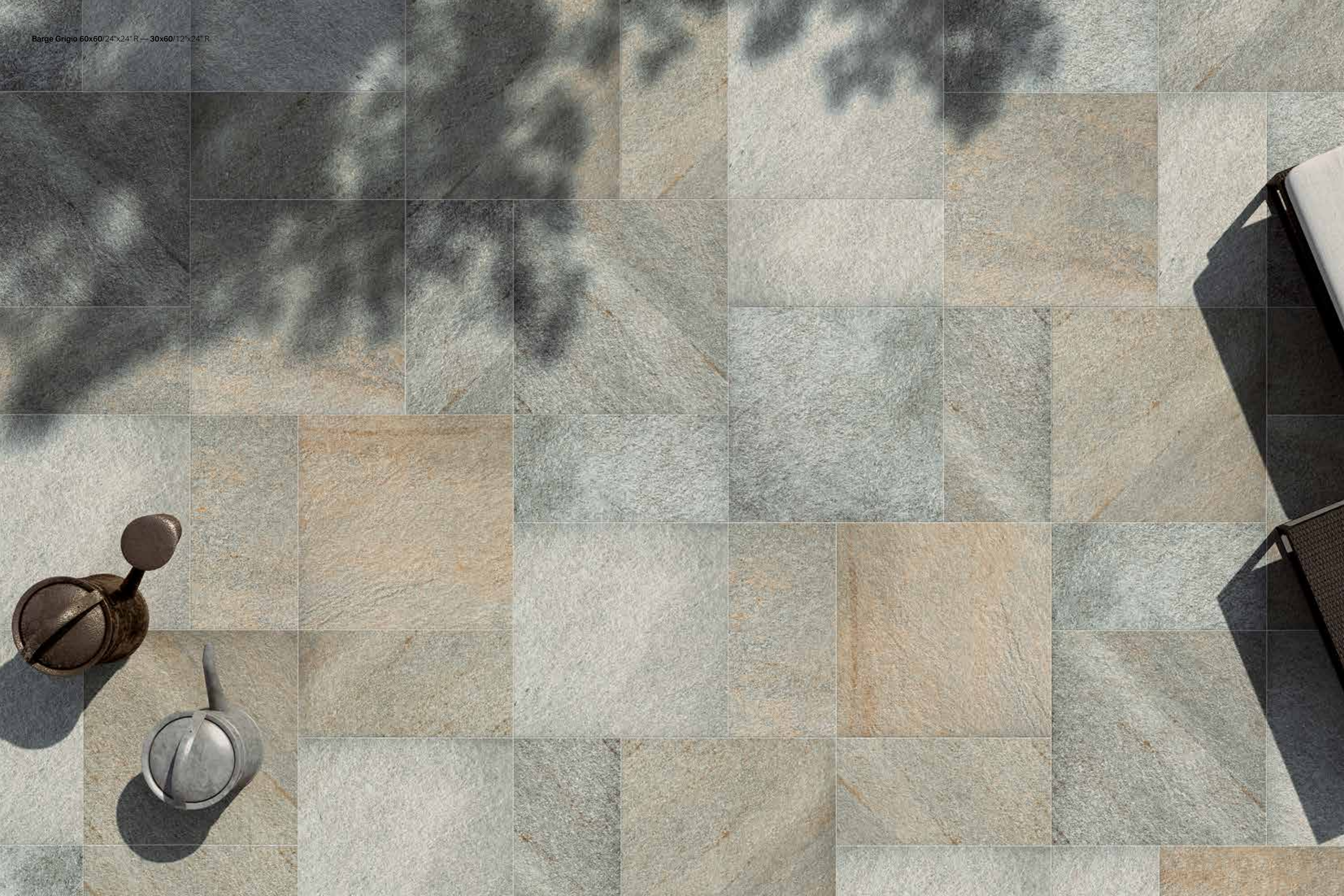
Pangea



Natural inspiration



Barge Grigio 60x60/24"x24" R — 30x60/12"x24" R





Pangea

Natural inspiration

Barge

≡ 9,5 mm

60x60/24"x24" R
30x60/12"x24" R
30x60/12"x24"
45x45/18"x18"
30x30/12"x12"
15x30/6"x12"
15x15/6"x6"

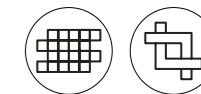
≡ 20 mm OUT2.0

60x60/24"x24" R

Bavaria

≡ 9,5 mm

30x60/12"x24"
30x30/12"x12"
15x15/6"x6" R



Gres porcellanato
Porcelain stoneware
Grès cérame fin vitrifié
Feinsteinzeug
Porseleingres
Gres porcelánico



Il fascino dei materiali lapidei e l'eccellenza tecnica del grès porcellanato si fondono in Pangea, collezione composta da proposte ceramiche diverse che interpretano alcune prestigiose pietre naturali. Barge esprime le peculiarità estetiche e i dettagli tipici della quarzite di Barge, riproponendone la marcata variabilità di sfumature cromatiche e i rilievi strutturali che la rendono ideale anche per utilizzo in esterno. Bavaria è ispirata alla pietra calcarea di grana finissima Solnhofen originaria della Baviera tedesca: proposta su ceramica nel colore caldo del materiale originale, presenta una superficie naturale al tatto contraddistinta da impronte fossili di antiche forme di vita.

The charm of marble and the technical excellence of porcelain stoneware come together in Pangea, a collection made up of different ceramic solutions that interpret some of the most renowned natural stones. Barge is an expression of the aesthetic features and details typical of this natural stone, reproducing its marked chromatic versatility and its textural touch, that make it perfect for outdoor application too. Bavaria is a ceramic tile inspired by the fine-grained Solnhofen limestone found in Bavaria, Germany; it is available in the warm shade of the original material, and has a natural surface to the touch, characterised by fossil imprints of ancient forms of life.

Le charme des matières pierreuses et l'excellence technique du grès cérame se fondent en Pangea, une collection composée de différentes propositions céramiques qui interprètent quelques-unes des pierres naturelles les plus précieuses. Barge est l'expression des particularités esthétiques et des détails typiques du quartzite de Barge dont elle repropose la grande variabilité des nuances de couleur et les reliefs de structure qui la rendent tout aussi parfaite pour une application à l'extérieur. Inspirée de la pierre de Solnhofen, une pierre calcaire à grain très fin d'origine bavaroise, Bavaria est proposée sur céramique où elle s'exprime par le ton chaud du matériau d'origine. Elle présente une surface brute au toucher caractérisée par la présence d'empreintes fossiles évocatrices de formes de vie d'une autre ère.

Der Charme von Materialien aus Stein und die technischen Vorzüge von Feinsteinzeug kommen in der Keramikkollektion Pangea zusammen, die aus mehreren Versionen besteht, welche einige der kostbarsten Natursteine nachbilden. Barge bringt die typische Ästhetik und die wesensgleichen Details des Quarzits aus Barge durch eine Neuinterpretation seiner ausgeprägten Variabilität der Farbnuancen und Strukturmerkmale, die die Kollektion ideal für den Außeneinsatz machen, zum Ausdruck. Bavaria inspiriert sich an dem sehr feinkörnigen Kalkstein Solnhofen aus Bayern. Diese Version in Keramik in der warmen Farbe des ursprünglichen Materials weist bei Berührung eine natürliche Oberfläche auf, die von Fossilienabdrücken antiker Lebensformen ausgezeichnet ist.

De fascinatie van grafsteenmaterialen en technische excellentie van gres porcellanato versmelten in Pangea, een collectie bestaande uit verschillende tegelsoorten die het prestige van bepaalde natuurstenen uitdrukken. Barge drukt de esthetische kenmerken en typische details uit van het gelijknamige kwartsiet in de talrijke chromatische nuanceringen en reliëfstructuren, waardoor de tegel ideaal wordt voor gebruik buitenhuis. Bavaria is geïnspireerd op de zeer fijnkorrelige kalksteen Solnhofen afkomstig uit de Duitse streek Beieren: de keramische versie heeft de warme originele tint, voelt natuurlijk aan, maar is verrijkt met fossielafdrücken van prehistorisch leven.

El atractivo de los materiales lapídeos y la excelencia técnica del gres porcelánico se funden en Pangea, colección compuesta por varias propuestas cerámicas que interpretan algunas prestigiosas piedras naturales. Barge refleja las peculiaridades estéticas y los detalles típicos de las cuarcitas amarillas y vuelve a proponer las marcadas variaciones de matices y los relieves estructurales que la hacen tan especial, incluso para un uso en exterior. Bavaria se inspira en la piedra caliza de grano muy fino Solnhofen de Baviera: propuesta sobre cerámica en el cálido color del material original, presenta una superficie natural al tacto marcada por huellas fósiles de antiguas formas de vida.





Prima pietra ispiratrice del progetto Pangea è la quarzite di Barge, materiale originario dell'omonima località Piemontese, utilizzato in architettura, oggi come nel passato, per residenze private e grandi opere pubbliche. Le superfici Barge sono proposte nelle due colorazioni naturali del Giallo e del Grigio, ed esprimono le peculiarità estetiche e i dettagli tipici di questa pietra riproponendone la marcata variabilità di sfumature cromatiche e i rilievi strutturali che la rendono ideale anche per utilizzo in esterno.

The first source of inspiration for Pangea project is the quartzite from Barge, the town in Piedmont that also gives the quartz its name. The stone has always been used in architecture for private residential venues and for large-scale public works. Barge surfaces come in two natural hues, Yellow and Grey, and express the aesthetic features and details typical of this natural stone, reproducing its marked chromatic versatility and its textural touch, that make it perfect for outdoor application too.

La première pierre ayant inspiré le projet Pangea est le quartzite de Barge, matériau provenant de la ville de Barge en Piémont, employé en architecture, aujourd'hui comme hier, pour les résidences privées et les grandes œuvres publiques. Les surfaces Barge sont disponibles en deux teintes naturelles en Jaune et Gris et sont l'expression des particularités esthétiques et des détails typiques de cette pierre, en reproposant la grande variabilité des nuances de couleur et les reliefs de structure qui la rendent parfaite pour une application à l'extérieur aussi.

Der erste Stein den die Kollektion Pangea aufnimmt ist der Quarzit Barge, eine Steinart aus dem gleichnamigen piemontesischen Dorf, welche in der Architektur, heute wie in der Vergangenheit, sowohl für Privatwohnungen und -häuser als auch für große öffentliche Arbeiten verwendet wird. Die Oberfläche von Barge ist in den zwei natürlichen Farben, Gelb und Grau, gehalten und weist mit einer ausgeprägten Variabilität der Farbnuancen und Strukturmerkmale, die die Kollektion ideal für den Außeneinsatz machen, die typische Ästhetik und die wesensgleichen Details dieses Steines auf.

De belangrijkste inspiratiebron voor het Pangea-project is de kwartsietsoort "Barge". Dit materiaal, afkomstig uit de gelijknamige plaats in de Italiaanse regio Piëmonte, werd zowel heden als in het verleden in de architectuur gebruikt voor privéwoningen en grote openbare werken. Barge tegels zijn beschikbaar in de twee natuurlijke tinten geel en grijs. De esthetische karakteristieken en details van deze natuursteen, gekenmerkt door een bredere waaier aan chromatische nuanceeringen en reliëfstructuren, komt perfect tot uiting in deze tegel en maakt hem ideaal voor gebruik buitenhuis.

La primera piedra inspiradora del proyecto Pangea es la cuarzita de Barge, material originario de la homónima localidad de Piemonte utilizado en arquitectura tanto en la actualidad como en el pasado para residencias privadas y grandes obras públicas. Las superficies Barge que se proponen con los dos colores naturales amarillo y gris, expresan las peculiaridades estéticas y los detalles típicos de esta piedra volviendo a ofrecer la marcada variabilidad de matices cromáticos y los relieves estructurales que la hacen ideal también para su uso en exterior.

V4
Substantial



Barge 60x60/24"x24" R
Grigio 45x45/18"x18"
30x60/12"x24" R
30x60/12"x24"
30x30/12"x12"
15x30/6"x12"
15x15/6"x6"
60x60/24"x24" R OUT2.0

LE74
LE76
LF11
LE78
LE80
LG35
LG34
LG98

Barge 60x60/24"x24" R
Giallo 45x45/18"x18"
30x60/12"x24" R
30x60/12"x24"
30x30/12"x12"

LE73
LE75
LF10
LE77
LE79

Barge Giallo 60x60/24"x24" R





V4
Substantial



Barge Grigio Muretto 10,5x45/4¹/₄"x18" LG48



Barge Giallo Muretto 10,5x45/4¹/₄"x18" LG49

Barge Grigio 30x30/12"x12" — Barge Grigio 15x30/6"x12" — Barge Grigio Muretto 10,5x45/4¹/₄"x18"







Bavaria è ispirata alla pietra calcarea di grana finissima Solnhofen originaria della Baviera tedesca, ed è proposta su ceramica nel colore caldo del materiale originale. Bavaria presenta una superficie naturale al tatto contraddistinta da impronte fossili di antiche forme di vita ed è ideale per vestire residenze private dal sapore classico e per spazi pubblici eleganti.

Bavaria is a ceramic tile inspired by the fine-grained Solnhofen limestone found in Bavaria, Germany; it is available in the warm shade of the original material.

Bavaria has a natural surface to the touch, characterised by fossil imprints of ancient forms of life; it is ideal to decorate private homes with a classic touch and for elegant public spaces.

Inspirée d'une pierre calcaire à grain très fin en provenance de Bavière, la pierre de Solnhofen, Bavaria est proposée sur céramique où elle s'exprime par le ton chaud du matériau d'origine. Avec une surface brute caractérisée par la présence d'empreintes fossiles évoquant des formes de vie d'une autre ère, Bavaria est idéalement destinée au revêtement d'habitations à l'esprit classique et d'espaces publics élégants.

Bavaria inspiriert sich an dem sehr feinkörnigen Kalkstein Solnhofen aus Bayern und wird in der Keramik in der warmen Farbe des ursprünglichen Materials vorgeschlagen. Bavaria weist bei Berührung eine natürliche Oberfläche auf, die von Fossilienabdrücken mit antiken Lebensformen ausgezeichnet ist und stellt somit die ideale Lösung dar, um private Wohnungen mit einem klassischen Stil und elegante öffentliche Bereiche zu kleiden.

Bavaria is geïnspireerd op de zeer fijnkorrelige kalksteen Solnhofen afkomstig uit de Duitse streek Beieren en wordt als keramische versie voorgesteld in de warme oorspronkelijke tint van het materiaal. Bavaria voelt natuurlijk aan, is verrijkt met fossielafdrücken van prehistorisch leven en is ideaal voor zowel privéwoningen met een klassieke touch, als elegante openbare ruimtes.

Bavaria se inspira en la piedra caliza de grano muy fino Solnhofen de Baviera y se propone sobre cerámica en el cálido color del material original. Bavaria presenta una superficie natural al tacto marcada por huellas fósiles de antiguas formas de vida y es ideal para vestir residencias privadas de estilo clásico y para espacios públicos elegantes.

V4
Substantial



Bavaria 30x60/12"x24" LI01
30x30/12"x12" LI66
15x15/6"x6" R LI27

Bavaria 30x60 12"x24"



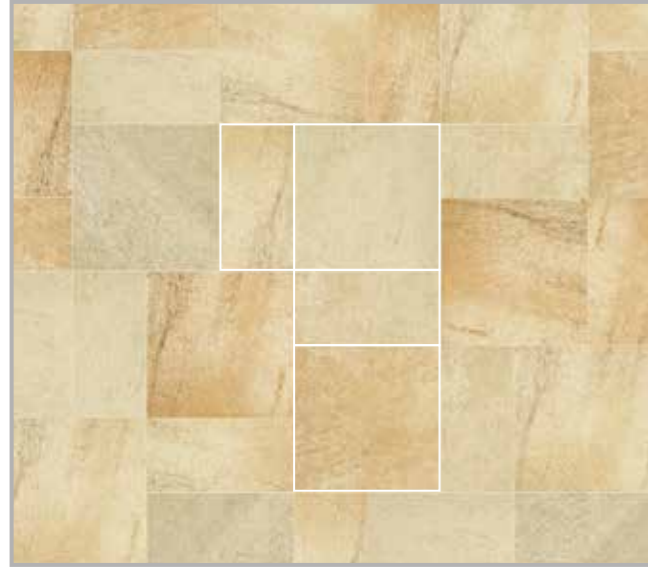
26 soggetti diversi
formato 15x15
(miscelazione casuale)/
26 assorted motifs 15x15
size (random mix)/
26 sujets differents format
15x15 (melange aleatoire)/
26 verschiedene
Motive Format 15x15
(Zufallsmischung)/
26 verschillende
ontwerpen in 15x15
(willekeurig gemengd)/
26 motivos diferentes
formato 15x15
(mezcla casual)



Bavaria 15x15/6"x6" R LI28
Fossil



Barge Giallo



60x60/24"x24" R 66,7%
 30x60/12"x24" R 33,3%

Barge Giallo



45x45/18"x18" 43%
 30x60/12"x24" 38%
 30x30/12"x12" 19%

Bavaria



30x60/12"x24" 66,7%
 30x30/12"x12" 33,3%

Barge Grigio



45x45/18"x18" 55,5%
 30x30/12"x12" 25%
 15x30/6"x12" 13%
 15x15/6"x6" 6,5%

Barge Grigio



30x30/12"x12" 66,7%
 15x30/6"x12" 33,3%

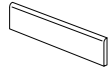
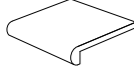
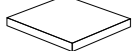
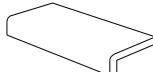
Bavaria



15x15/6"x6" R
 Fossil 15x15/6"x6" R

Pezzi speciali/Trim tiles/Pieces speciales/Formteile/Speciala delen/Piezas especiales














	Battiscopa	10x60/4"x24"	8,5x45/3^{1/2}"x18"	
	Barge Giallo	LF42	Barge Giallo	LF44
	Barge Grigio	LF43	Barge Grigio	LF45
		Bavaria R	LI41	
	Scalino Mon.	30x33/12"x13"		
	Barge Giallo	LF90		
	Barge Grigio	LF91		
	Scalino Ang. Mon.	33x33/13"x13"		
	Barge Giallo	LF92		
	Barge Grigio	LF93		
	Elemento Elle	16,5x30/6^{3/4}"x12"		
	Barge Giallo	LF94		
	Barge Grigio	LF95		

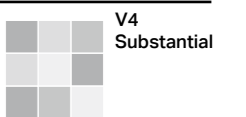
Imballi/Packing/Emballage/Verpackungseinheiten/Verpakking/Embalajes

	pcs x box	m ² / m x box	kg x box	box x pallet	m ² x pallet	kg x pallet
60x60/24"x24"	3	1,0800	23,40	40	43,20	936,00
30x60/12"x24"	6	1,0800	23,40	40	43,20	936,00
45x45/18"x18"	5	1,0125	20,60	33	33,41	679,80
30x30/12"x12"	11	0,9900	19,70	48	47,52	945,60
15x30/6"x12"	24	1,0800	22,90	44	47,52	1007,60
15x15/6"x6" Barge	30	0,6750	13,00	80	54,00	1040,00
Bavaria	24	0,5400	10,70	88	47,52	941,00
60x60/24"x24" OUT2.0	2	0,7200	33,80	30	21,60	1014,00
15x15/6"x6" Fossil	24	0,5400	10,70	88	47,52	941,00
10,5x45/4^{1/2}"x18" Muretto	14	0,6615	11,90	55	36,38	654,50
10x60/4"x24" Battiscopa	10	6,0000	11,50	60	360,00	690,00
8,5x45/3^{1/2}"x18" Battiscopa	8	3,6000	6,50	69	248,40	448,50
30x33/12"x13" Scalino Mon.	8	0,7920	20,80	24	19,01	499,20
33x33/13"x13" Scalino Ang. Mon.	4	0,4356	12,80	24	10,45	307,20
16,5x30/6^{3/4}"x12" Elemento Elle	16	0,7920	22,35	24	19,01	536,40

Caratteristiche/Features/Caracteristiques/Eigenschaften/Eigenshappen/Características

										
UNI EN ISO 10545/2	UNI EN ISO 10545/3	UNI EN ISO 10545/4	UNI EN ISO 10545/6	UNI EN ISO 10545/9	UNI EN ISO 10545/12	UNI EN ISO 10545/13	UNI EN ISO 10545/14	DIN 51130 DIN 51097	ASTM C 1028	BCRA BOT3000
Conforme Compliant	0,2%	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	R11 Barge and Bavaria A+B Barge	Dry 0,95 Wet 0,77 Bavaria	Dry 0,83 Wet 0,76 Barge 0,64 Barge

Stonalizzazione/Color shading/Denuancement/Farbabweichung/Kleurnuanceringen/Destonificación



Il prodotto è volutamente caratterizzato da una intensa variazione cromatica e di venature, per ricreare la variabilità e la ricchezza dei materiali naturali ai quali la collezione è ispirata. Per le stesse ragioni si consiglia di posare il materiale scegliendolo da più scatole contemporaneamente per garantire la variabilità e casualità della superficie finita. Date le caratteristiche intrinseche del prodotto, i riferimenti cromatici qui presentati sono dunque da ritenersi puramente indicativi.

The marked chromatic variation and the veining of the product is an intrinsic feature to re-create the randomness and richness of the colour shading of natural stones to which the collection is inspired. For these reasons, we recommend installing the product choosing tiles from different boxes in order to guarantee a variable and natural random effect of the finished surface. Due to these intrinsic features of the product, the colours represented in this catalogue must only be considered an example of the many possible colour shades.

Le produit est volontairement caractérisé par une variation intense de la couleur et des veines, pour recréer la variabilité et la richesse des matériaux naturels dont la collection est inspirée. C'est pourquoi il est conseillé de poser le matériau en le choisissant simultanément parmi plusieurs boîtes, afin de garantir la variabilité et l'originalité de la surface finie. En raison des caractéristiques intrinsèques de ce produit, les références chromatiques présentées ici doivent donc être considérées à titre purement indicatif.

Das Produkt wurde gewollt durch eine starke Variation der Farben und Maserungen geprägt, um die Mannigfaltigkeit und Pracht der natürlichen Materialien wiederzugeben, an denen die Kollektion inspiriert ist. Aus diesem Grund wird auch empfohlen, beim Verlegen Material aus verschiedenen Schachteln zu verwenden, um die Unterschiedlichkeit und Zufälligkeit der fertigen Fläche zu garantieren. Aufgrund der für das Produkt typischen Eigenschaften sind die hier angeführten farblichen Bezugsdaten nur als ungefähre Richtwerte anzusehen.

De intense kleurvariaties en nerftekening zijn gewenste intrinsieke karakteristieken van het product. Zij weerspiegelen de variabiliteit en kracht van natuurlijke materialen, de inspiratiebron van deze collectie. Om deze reden raden wij aan de tegels bij plaatsing uit verschillende dozen te kiezen, ter garantie van een ultiem random en natuurlijk effect voor het eindoppervlak. Gezien de intrinsieke eigenschappen van het product zijn de hier getoonde kleurreferenties zuiver benaderend.

El producto se caracteriza adrede por una intensa variación de color y de vetas para recrear la variabilidad y riqueza de los materiales naturales en los que se ha inspirado la colección. Por ello, se aconseja colocar el material eligiéndolo simultáneamente de más de una caja para garantizar la variabilidad y casualidad de la superficie acabada. Dadas las características intrínsecas del producto, las referencias cromáticas que se presentan son puramente indicativas.

Qualità certificata	Certified quality	Qualité certifiée	Zertifizierte qualität	Gecertificeerde Kwaliteit	Calidad certificada
<p>Ceramiche Refin SpA è certificata secondo ISO 9001. Tutto il processo produttivo è sottoposto a controlli severi per una garanzia di alta qualità.</p>	<p>Ceramiche Refin SpA is ISO 9001 certified. The entire production process is subject to strict controls for guaranteed high-quality materials.</p>	<p>Ceramiche Refin SpA est certifiée selon ISO 9001. Tout le procédé de production est soumis à des contrôles rigoureux afin de garantir un matériau haut de gamme.</p>	<p>Ceramiche Refin SpA ist nach ISO 9001 zertifiziert. Das gesamte Produktionsverfahren unterliegt strengsten Kontrollen, um höchste Qualitätsstandards gewährleisten zu können.</p>	<p>Ceramiche Refin SpA is gecertificeerd volgens ISO 9001, het gehele productieproces wordt aan strenge controles onderworpen ter garantie van een hoge kwaliteit.</p>	<p>Ceramiche Refin SpA está certificada mediante la norma ISO 9001. Todo el proceso productivo está expuesto a severos controles para una garantía de alta calidad.</p>
<p>Ceramiche Refin si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni ai prodotti presenti in questo catalogo.</p>	<p>Ceramiche Refin reserves the right to change the products presented in this catalogue at any time.</p>	<p>Ceramiche Refin se réserve à tout moment la faculté d'apporter des modifications ou des variations sur les produits présentés sur ce catalogue.</p>	<p>Die Firma Ceramiche Refin behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den in Katalog aufgeführten Produkten vorzunehmen.</p>	<p>Ceramiche Refin behoudt zich het recht voor om op elk moment wijzigingen of variaties aan de producten in deze catalogus door te voeren.</p>	<p>Ceramiche Refin se reserva el derecho de aportar en cualquier momento modificaciones o variaciones a los productos presentes en este catálogo.</p>
<p>La proprietà intellettuale del presente catalogo è riservata per tutti i Paesi. La traduzione, la riproduzione, la memorizzazione elettronica e l'adattamento totale o parziale e con qualsiasi mezzo (compresi microfilm e copie fotostatiche) dei suoi contenuti comporta la violazione dei diritti di copyright di REFIN SpA. I prodotti raffigurati nelle immagini del presente catalogo sono protetti secondo la normativa vigente in materia di proprietà industriale.</p>	<p>All the intellectual property rights of this catalogue are reserved in all countries. Translation, reproduction in print or electronic form, and adaptation, in whole or in part, using any means (including microfilm and photocopy formats) of the contents of the said catalogue constitute a violation of REFIN SpA's copyright. The products featured in the photographs in this catalogue are protected by current industrial property legislation.</p>	<p>La propriété intellectuelle de ce catalogue est réservée, pour tous les pays. Toute traduction, reproduction, mémorisation par voie électronique et adaptation, intégrale ou partielle, par quelque procédure que ce soit (y compris les microfilms et les photocopies), de son contenu, est illicite et constitue la violation des droits de copyright de REFIN SpA. Les produits représentés sur les images de ce catalogue sont protégés, conformément à la réglementation en vigueur en matière de propriété industrielle.</p>	<p>Das geistige Eigentum ist für alle Länder geschützt. Die Übersetzung, Vervielfältigung, elektronische Speicherung und vollständige oder teilweise Verarbeitung seiner Inhalte mit jeglichem Mittel (einschließlich Mikrofilm und Fotokopie) bewirkt die Verletzung der Urheberrechte von REFIN SpA. Die im vorliegenden Katalog abgebildeten Produkte sind gemäß den geltenden einschlägigen Bestimmungen zum gewerblichen Eigentumsrecht geschützt.</p>	<p>De intellectuele eigendom van deze catalogus is voor alle landen voorbehouden. De vertaling, de reproductie, de elektronische opslag en de totale of gedeeltelijke aanpassing met welk middel dan ook (inclusief microfilm en fotokopieën) van de inhoud van deze catalogus brengt de schending van de copyright van REFIN SpA met zich mee. De producten getoond in de afbeeldingen van deze catalogus zijn beschermd volgens de geldende wetgeving inzake industriële eigendom.</p>	<p>La propiedad intelectual de este catálogo está reservada para todos los países. La traducción, reproducción, almacenamiento electrónico y la adaptación total o parcial por cualquier medio (microfilms y copias comprimidas) de los contenidos, significa la violación de los derechos de autor de Ceramiche Refin SpA. Los productos reflejados en las imágenes del presente catálogo están protegidos de acuerdo a la norma vigente en materia de propiedad industrial.</p>

Legenda/Legend/Légende/Legende/Legende/Leyenda Gres Fine Porcellanato – EN 14411 ISO 13006 Gruppo Bla Annex G

	Regulation	Required standards
	Dimensioni/Sizes/Dimensions/ Abmessungen/Afmetingen/ Dimensiones	UNI EN ISO 10545/2 → Lunghezza e larghezza/Length and width/Longueur et largeur/Länge und Breite/Lengte en breedte/Longitud y anchura → Spessore/Thickness/Epaisseur/Stärke/Dikte/Grosor → Rettilinearità spigoli/Linearity/Rectitude des arêtes/Kantengeradheit/Rechtheid kanten/Rectitud de los lados → Ortogonalità/Wedging/Orthogonalité/Rechtwinkligkeit/Haaksheid hoeken/Ortogonalidad → Planarità/Warpage/Planéité/Ebenflächigkeit/Vlakheid/Planitud
	Assorbimento acqua/Water absorption/Absorption d'eau/ Wasseraufnahme/Waterabsorptie/ Absorción de agua	UNI EN ISO 10545/3 ≤ 0,5 %
	Resistenza alla flessione/Flexual Strenght/Résistance à la flexion/ Biegezugfestigkeit/Buigvastheid/ Resistencia a la flexión	UNI EN ISO 10545/4 ≥ 35 N/mm ²
	Resistenza all'abrasione profonda/ Deep abrasion resistance/ Resistance à l'abrasion/ Bestimmung des Widerstandes gegen Tiefenverschleiß/ Weerstand tegen afschuren/ Resistencia a la abrasión profunda	UNI EN ISO 10545/6 ≤ 175 mm ³
	Resistenza agli sbalzi termici/ Thermal shock resistance/ Resistance aux écarts de temperature/ Temperaturwechselbeständigkeit/ Temperatuurswisselingen/ Resistencia al choque térmico	UNI EN ISO 10545/9 Nessun campione deve presentare difetti visibili/ No sample must show visible defects/ Aucun échantillon ne doit présenter des défauts visibles/ Kein Exemplar darf sichtbare Schäden aufweisen/ Geen enkel monster mag zichtbare gebreken vertonen/ Ninguna muestra debe presentar defectos visibles
	Resistenza al gelo/Frost resistance/Résistance au gel/Frostwiderständigkeit/ Vorstbestandheid/ Resistencia a la helada	UNI EN ISO 10545/12 Resistenti/Resistant/Resistants/Widerstandsfähig/ Weerbaarstig/Resistentes
	Resistenza all'attacco chimico/ Chemical resistance/Resistance à l'attaque/Chimique/Beständigkeit gegen Chemikalien/Chemische bestandheid/Resistencia al ataque químico *	UNI EN ISO 10545/13
	Resistenza alle macchie/Stain resistance/Insensibilité aux taches/ Widerstandsfähigkeit gegen fl eckenbildende/Substanzen/ Weerstand tegen vlekken/ Resistencia a las manchas	UNI EN ISO 10545/14 UGL Metodo di prova disponibile/Tests method available/ Methode d'essai disponible/Verfügbares/Prüfverfahren/ Testmethode beschikbaar/Método de prueba disponible
	Indicazione di resistenza allo scivolamento/Assessment of slip resistance/Indication de la résistance au glissement/ Bestimmung der Trittsicherheit/ Indicatie voor de slipvastheid/ Indicación de resistencia al deslizamiento	DIN 51130 R DIN 51097 A + B + C
	Coefficiente di attrito dinamico/ Measurement of dynamic friction coefficient/Mesure du coefficient de frottement dynamique/ Messung des Dynamischen Reibungskoeffizienten/Meting van de dynamische wrijvingscoefficient/ Coeficiente de rozamiento dinámico	BCRA > 0,40 BOT3000 > 0,42

* Prodotti chimici di uso domestico ed additivi per piscina/Chemical products for household use and swimming pool additives/Produits chimiques à utilisation domestiques et additifs pour piscine/Reinigungsmittel für den Hausgebrauch und Zusatz für Schwimmbäder/Chemische producten voor huishoudelijk gebruik en additieven voor zwembaden/Productos químicos de uso doméstico y aditivos para piscina

Ceramiche Refin
SpA

Sede legale
Via I Maggio, 22
Salvaterra
42013 Casalgrande (RE)
Italia

Showroom aziendale
Via G. Ambrosoli, 5
Salvaterra
42013 Casalgrande (RE)
Italia

t +39 0522 990 499
f_{ITA} +39 0522 849 270
f_{ESP} +39 0522 990 578
e info@refin.it

refin.it

