

PANGAEA • NATURAL INSPIRATION

PANGAEA
BARGE

THE CHARM OF MARBLE AND
TECHNICAL EXCELLENCE OF PORCELAIN
STONEWARE COME TOGETHER IN PANGAEA
A COLLECTION MADE UP OF DIFFERENT
CERAMIC SOLUTIONS THAT REPRODUCE
SOME OF THE MOST RENOWNED
NATURAL STONES. THE FIRST SOLUTION





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.

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.

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.

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.

Le charme des pierres et l'excellence technique du grès cérame se fondent en **Pangea**, une collection composée de différentes solutions en céramique qui interprètent certaines pierres naturelles de grande valeur.

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.

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.

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.

Barge Grigio 30x30 (12"x12"), 15x30 (6"x12"), Barge Grigio Muretto 10,5x45 (4 1/8"x18")

PANGEA
BARGE



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.

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.

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.

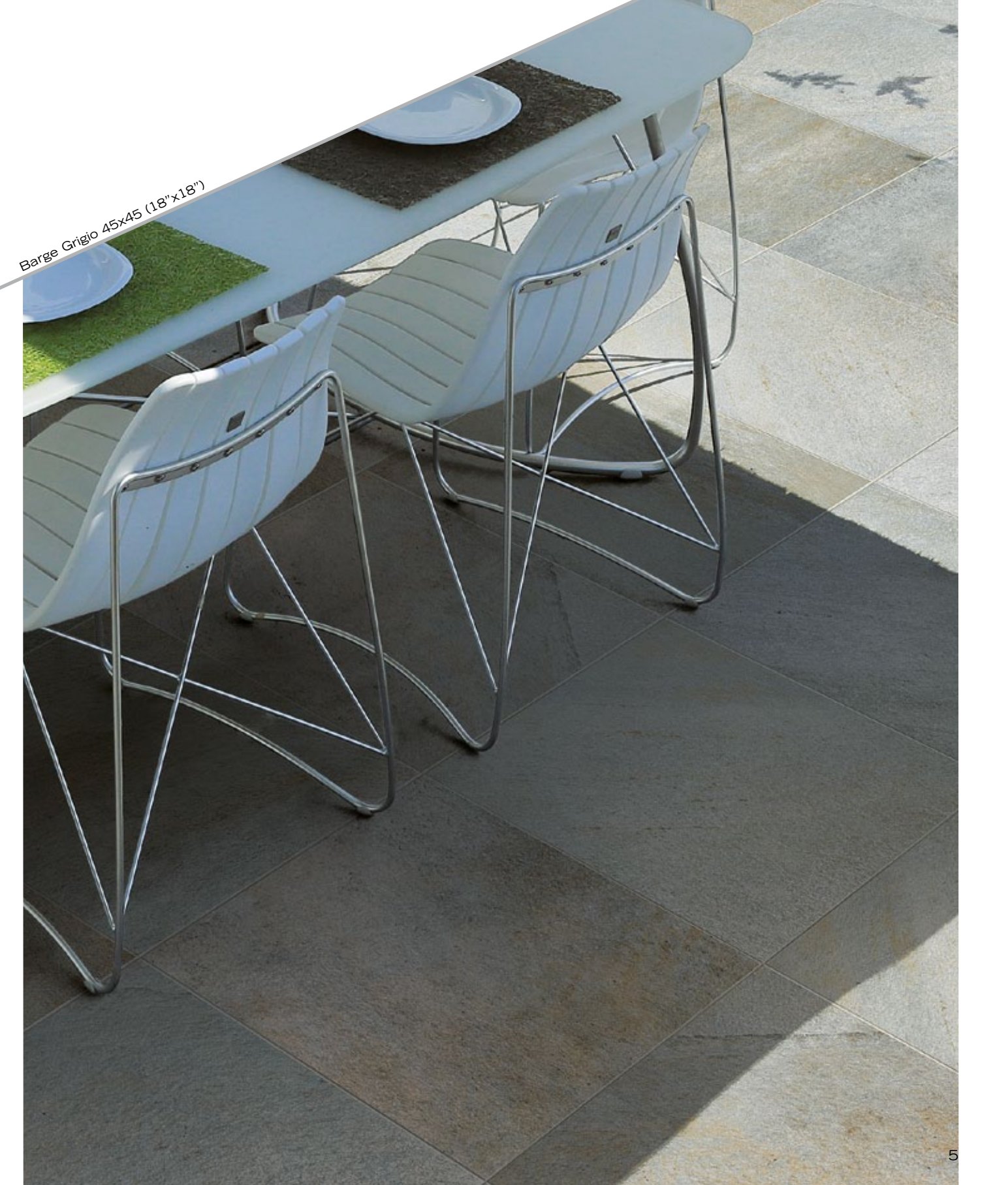
Die Oberfläche von **Barge** ist in den zwei natürlichen Farben, **Gelb** und **Grau**, gehalten und weist mit einer ausgeprägten Variabilität der Farbnuancen und Strukturmerkmale, die die Kollektion ideal für den Außeneinsatz machen, die typische Ästhetik und die wesensgleichen Details dieses Steines auf.

Barge Grigio 15x15 (6'x6")

BARGE GRIGIO



Barge Grigio 45x45 (18"x18")



BARGE GRIGIO

BARGE GIALLO



Barge Giallo 30x60 (12"x24") R

NATURAL FEATURES

BARGE GRIGIO



Barge Grigio 30x30 (12"x12"), 15x30 (6"x12"), Barge Grigio Muretto 10,5x4,5 (4 1/8"x1 3/8")

Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - Керамогранит
R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Rektifiziert - Geslepen - Шлифованный

▽
▲ 9,5 mm



60x60 (24"x24") R

▽
▲ 9,5 mm



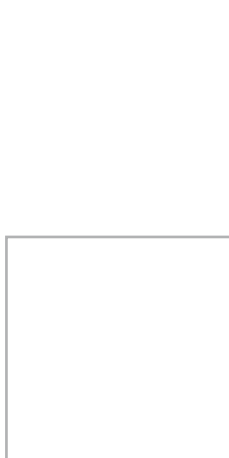
30x60 (12"x24") R
30x60 (12"x24")

▽
▲ 9,5 mm



45x45 (18"x18")

▽
▲ 9,5 mm



30x30 (12"x12")

▽
▲ 9,5 mm



15x30 (6"x12")

▽
▲ 9,5 mm



15x15 (6"x6")

V4



HIGH+

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 high chromatic variation and the veining of the product is an intrinsic feature and re-creation of the randomness and richness of the colour shading of natural stone, the inspiration behind this collection. For these reasons, we recommend installing the product choosing tiles from different boxes in order to guarantee an extremely natural random effect. 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 délibérément caractérisé par de intense variations de couleur et des veinures qui permettent de recréer la variété et la richesse des matériaux naturels qui ont inspiré cette collection. Pour ces mêmes raisons, lors de la mise en place du matériel, nous vous conseillons de mélanger le contenu des cartons afin de garantir que la surface finie ait un aspect varié et fortuit. Étant donné les caractéristiques intrinsèques du produit, les indications de couleurs doivent être considérées comme purement indicatives.

Das Produkt ist absichtlich durch eine stark Variation der Farben und der Maserungen charakterisiert, um die Vielfalt und den Reichtum der natürlichen Materialien, durch die diese Kollektion inspiriert ist, wiederzugeben. Aus den gleichen Gründen empfehlen wir das Material für die Verlegung aus mehreren Packungen gleichzeitig zu nehmen. Somit werden die Veränderlichkeit und die Zufälligkeit der fertigen Oberfläche garantiert. Aufgrund dieser Wesenseigenschaften des Produktes sind die hier präsentierten Farbverweise nur Richtwerte.

Dit product heeft bewust sterke kleurverschillen en aderen om de variëteit en de rijkdom van het natuurlijke materiaal, waardoor deze collectie is geïnspireerd, te herscheppen. Om dezelfde redenen wordt aangeraden om materiaal uit meerdere dozen samen te leggen om de verscheidenheid en willekeurigheid van het betegelde oppervlak te garanderen. Met het oog op de intrinsieke kenmerken van het product, zijn de kleurreferenties die hier worden gepresenteerd, dus slechts een indicatie.

Данному материалу свойственна яркая неоднородная цветовая гамма и наличие вен, что позволяет воссоздать неповторимость и богатство натуральных материалов, которыми навеяна данная коллекция. По тем же причинам мы рекомендуем укладывать материал, выбирая его из разных упаковок одновременно, чтобы гарантировать неоднородность и уникальный эффект законченной поверхности. Учитывая свойственные данному материалу характеристики, представленная цветовая гамма является ориентировочной.

PAVIMENTO - FLOOR TILES - SOL - FUSSBODEN - VLOER - ПОЛ

Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - Керамогранит
R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Rektifiziert - Geslepen - Шлифованный

BARGE GIALLO



60x60 (24"x24") R

LE73

45x45 (18"x18")

LE75

30x60 (12"x24") R

LF11

30x60 (12"x24")

LE77

30x30 (12"x12")

LE79

BARGE GRIGIO



60x60 (24"x24") R

LE74

45x45 (18"x18")

LE76

30x60 (12"x24") R

LF11

30x60 (12"x24")

LE78

30x30 (12"x12")

LE80

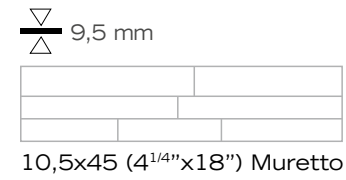
15x30 (6"x12")

LG35

15x15 (6"x6")

LG34

MOSAICO - MOSAIC - MOSAÏQUE - MOSAIK - MOZAÏEK - МОЗАИКА
Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - Керамогранит



BARGE GIALLO MURETTO



10,5x45 (4^{1/4}"x18")

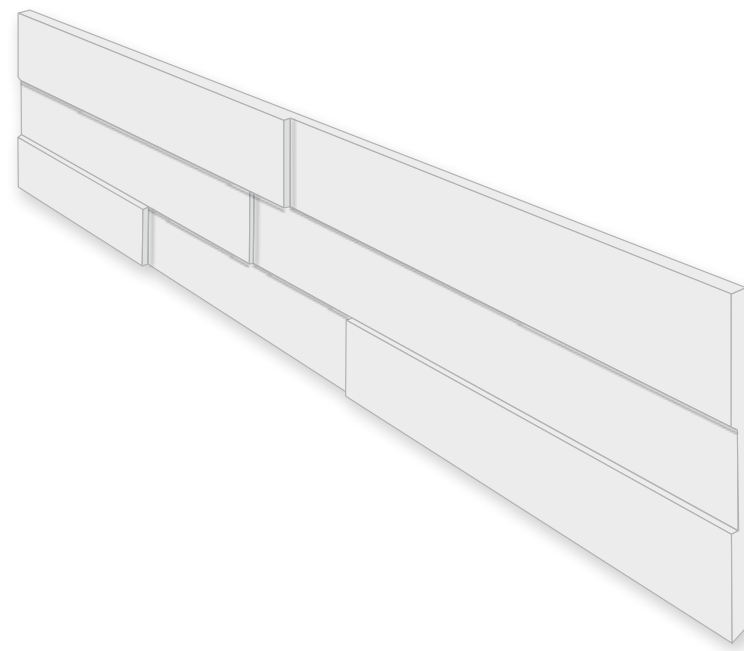
LG49

BARGE GRIGIO MURETTO

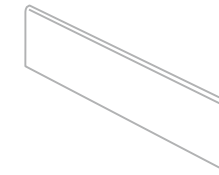


10,5x45 (4^{1/4}"x18")

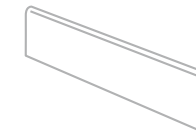
LG48



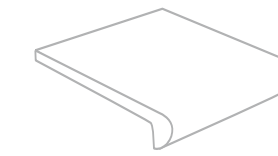
PEZZI SPECIALI - TRIM TILES - PIECES SPECIALES - FORMTEILE - SPECIALE DELEN - СПЕЦУА ЫНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ
Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - Керамогранит
R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Rektifiziert - Geslepen - Шлифованный



Battiscopa
10x60 (4"x24") R
BARGE GIALLO **LF42**
BARGE GRIGIO **LF43**



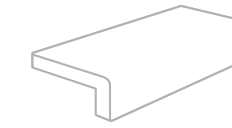
Battiscopa
8,5x45 (3^{1/2}"x18")
BARGE GIALLO **LF44**
BARGE GRIGIO **LF45**



Scalino monolitico
30x33 (12"x13")
BARGE GIALLO **LF90**
BARGE GRIGIO **LF91**



Angolare monolitico
33x33 (13"x13")
BARGE GIALLO **LF92**
BARGE GRIGIO **LF93**



Elemento Elle monolitico
16,5x30 (6^{3/4}"x12")
BARGE GIALLO **LF94**
BARGE GRIGIO **LF95**

IMBALLI - PACKING - EMBALLAGE - VERPACKUNGSEINHEITEN - VERPAKKING - УПАКОВКА

SERIE - SERIES SÉRIE - SERIE SERIE - СЕРИИ	FORMATO - SIZE FORMAT - FORMAT ФОРМАТ - ФОРМАТ	pz x sc 	mq x sc 	kg x sc 	sc x pallet 	mq/ml x pallet 	kg x pallet
PANGEA	60x60 - 24"x24" R	3	1,0800	23,40	40	43,2000	936,00
	30x60 - 12"x24" R	6	1,0800	23,40	40	43,2000	936,00
	30x60 - 12"x24"	6	1,0800	23,40	40	43,2000	936,00
	45x45 - 18"x18"	5	1,1250	20,60	33	37,1250	679,80
	30x30 - 12"x12"	11	0,9900	19,70	48	47,5200	945,60
	30x15 - 12"x6"	24	1,0800	22,90	44	47,5200	1007,60
	15x15 - 6"x6"	30	0,6750	13,00	80	54,0000	1040,00
	10,5x45 - 4 ^{1/4} "x18" Muretto	14	0,6615	11,90	32	21,1680	380,80
	30x33 - 12"x13" Scalino	8	0,7920	20,80	24	19,0080	499,20
	33x33 - 13"x13" Angolare	4	0,4356	12,80	24	10,4544	307,20
	16,5x33 - 6 ^{3/4} "x13" Elemeno Elle	16	0,7920	22,35	24	19,0080	536,40
	10x60 - 4"x24" Battiscopa R	10	6,0000	8,00	60	360,0000	480,00
	8,5x45 - 3 ^{1/2} "x18" Battiscopa R	8	3,6000	6,50	69	248,4000	448,50

SCHEMI DI POSA - LAYING SKETCH - SCHÉMAS DE POSE - MODULVERLEGUNGSBEISPIELE - LEGSCHEMA - СХЕМА ВЫПОЛНЕНИЯ КЛАДКИ
R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Rektifiziert - Geslepen - Шлифованный



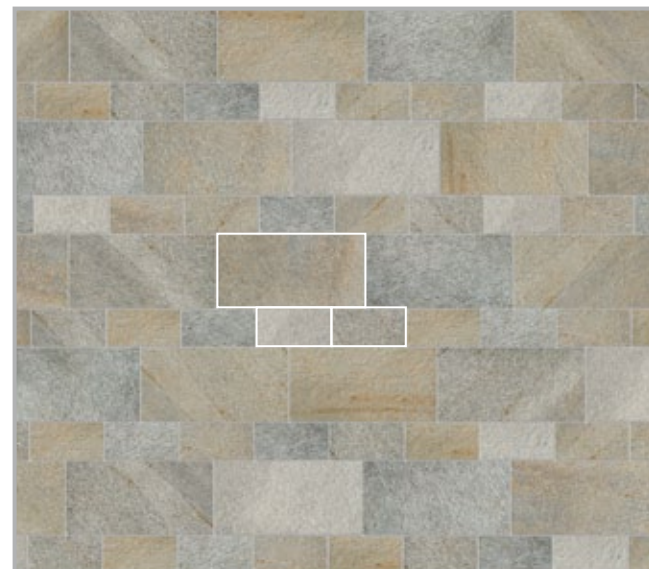
60x60 - (24"x24") R 66,7%
30x60 - (12"x24") R 33,3%



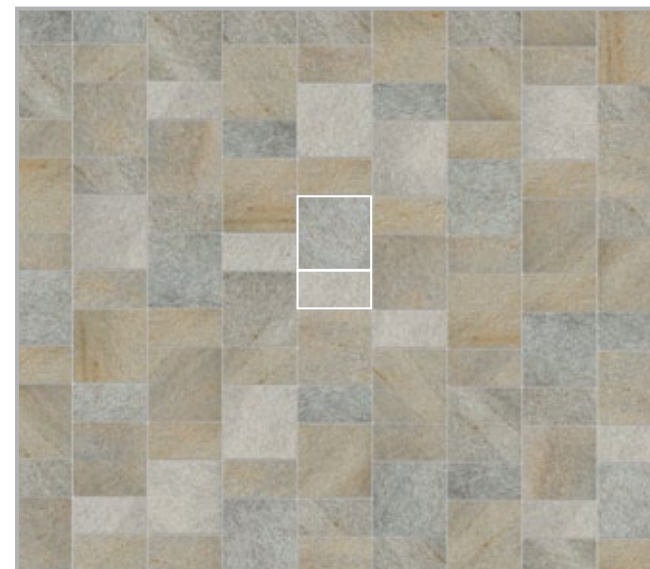
30x60 - (12"x24") 66,7%
30x30 - (12"x12") 33,3%



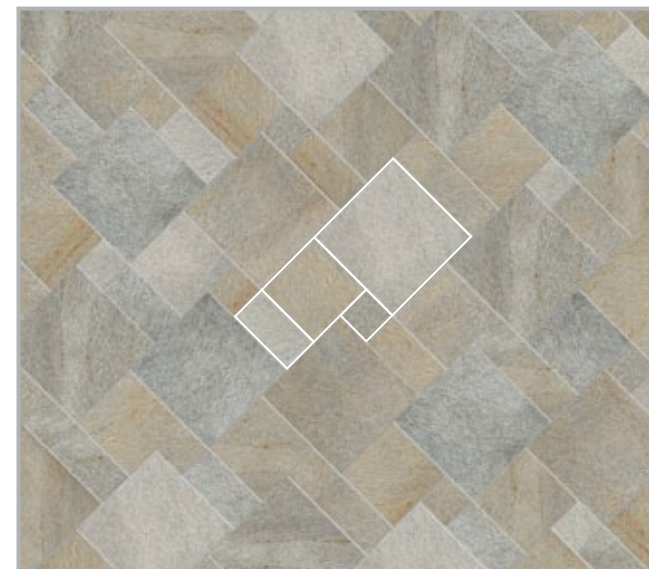
45x45 - (18"x18") 43%
30x60 - (12"x24") 38%
30x30 - (12"x12") 19%



30x60 - (12"x24") 66,7%
15x30 (6"x12") 33,3%



30x30 - (12"x12") 66,7%
15x30 (6"x12") 33,3%



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

CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES - CARACTERISTIQUES TECHNIQUES - TECHNISCHE EINGESCHAFTEN - TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN - ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

GRES FINE PORCELLANATO - EN 14411 ISO 13006 Gruppo BIa Annex G				
		NORMA REGULATION NORME NORM NORM NORMA	VALORE PRESCRITTO DELLA NORMA EN 14411 ISO 13006 REQUIRED STANDARDS VALEUR PRESCRIPTE PAR LES NORMES NORMVORGABE DOOR DE NORM VOORGESCHREVEN WAARDE ПРЕДПИСАННОЕ НОРМОЙ ЗНАЧЕНИЕ	VALORE REFIN - REFIN VALUES - VALEUR REFIN - REFIN PRODUKTION - WAARDE REFIN - ЗНАЧЕНИЕ REFIN
			PANGEA	
	DIMENSIONI Sizes Dimensions Abmessungen Afmetingen Размер	UNI EN ISO 10545/2	• Lunghezza e larghezza/Length and width/Longueur et largeur/Länge und Breite/Lengte en breedte/Длина и ширина ± 0,6 % max • Spessore/Thickness/Épaisseur/Stärke/Dikte/Толщина ± 5 % max • Rettilinearità spigoli/Linearity/Rectitude des arêtes/ Kantengeradheit/Rechtheid kanten/Прямолинейность граней ± 0,5 % max • Ortogonalità / Wedging/Orthogonalité/ Rechtwinkligkei/Haaksheid hoeken/Ортогональность ± 0,6 % max • Planarità/Warpage/Planéité/Ebenfächigkeit/Vlakheid/ Плоскостность ± 0,5 % max	CONFORME ACCORDING - CONFORME GEMAESS - CONFORM COOTBETCTBYET
	ASSORBIMENTO ACQUA Water absorption-Absorption d'eau Wasseraufnahme-Waterabsorptie Водопоглощение	UNI EN ISO 10545/3	≤ 0,5%	0,2%
	RESISTENZA ALLA FLESSIONE Flexual Strenght-Résistance à la flexion Biegefestigkeit-Buigvastheid- Прочность при изгибе	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm ²	CONFORME ACCORDING - CONFORME GEMAESS - CONFORM COOTBETCTBYET
	RESISTENZA ALL'ABRASIONE PROFONDA Deep abrasion resistance-Resistance à l'abrasion-Bestimmung des widerstandes gegen tiefen verschleiß-Weerstand tegen afschuren-Стойкость к глубокому истиранию	UNI EN ISO 10545/6	≤ 175 mm ³	CONFORME ACCORDING - CONFORME GEMAESS - CONFORM COOTBETCTBYET
	RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI Thermal shock resistance Resistance aux écarts de temperature Temperaturwechselbeständigkeit Temperatuurswisselingen Стойкость к перепадам температур	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 Examppla darf sichtbare Schäden aufweisen Geen enkel monster mag zichtbare gebreken vertonen Не один образец не должен иметь видимых дефектов	RESISTENTI RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTAND - WEERBARSTIG - СТОЙКИЙ
	RESISTENZA AL GELO Frost resistance-Résistance au gel Frostwiderständigkeit-Vorstbestandheid Морозостойкость	UNI EN ISO 10545/12	RESISTENTI RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTAND - WEERBARSTIG - СТОЙКИЙ	NON GELIVI - FROST-PROOF - NON GÉLIFS - FROSTSICHER - - VORSTBESTENDIG - - МОРОЗОСТОЙКИЕ
	RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO* Chemical resistance-Resistance à l'attaque chimique Beständigkeit gegen chemikalien Chemische bestandheid Стойкость к воздействию химических веществ	UNI EN ISO 10545/13		RESISTENTI RESISTANT - RESISTANTS WIDERSTAND - WEERBARSTIG - СТОЙКИЙ
	RESISTENZA ALLE MACCHIE Stain resistance Insensibilité aux taches Wiederständigkeit gegen fleckenbildende agens Weerstand tegen vlekken Стойкость к образованию пятен	UNI EN ISO 10545/14	UGL Metodo di prova disponibile - Tests method available - Methode d'essai disponible - Pruefung verflugbar - Testmethode beschikbaar - Доступный метод испытания	CONFORME ACCORDING - CONFORME GEMAESS - CONFORM COOTBETCTBYET
	INDICAZIONE DI RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Assessment of slip resistance Indication de la résistance au glissement Angabe der Trittsicherheit Indicatie voor de slipvastheid Указание сопротивления скольжению	DIN 51130 DIN 51097	R A + B + C	R11 A + B

*Prodotti chimici di uso domestico ed additivi per piscina - *Chemical products for household use and swimming pool additves - *Produits chimiques à utilisation domestiques et additifs pour piscine -
*Reinigungsmittel für den Hausgebrauch und Zusatzten für Schwimmbad. - *Chemische producten voor huishoudelijk gebruik en additieven voor zwembaden - *Для химикатов, используемых в быту и для бассейна.

QUALITÀ CERTIFICATA

Ceramiche Refin spa è certificata secondo ISO 9001. Tutto il processo produttivo è sottoposto a controlli severi per una garanzia di alta qualità.

CERTIFIED QUALITY

Ceramiche Refin spa is ISO 9001 certified. The entire production process is subject to strict controls for guaranteed high-quality materials.

QUALITÉ CERTIFIÉE

Ceramiche Refin S.p.A. est certifiée selon ISO 9001. Tout le procédé de production est soumis à des contrôles rigoureux afin de garantir un matériau haut de gamme.

ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

Ceramiche Refin Spa ist nach ISO 9001 zertifiziert. Das gesamte Produktionsverfahren unterliegt strengsten Kontrollen, um höchste Qualitätsstandards gewährleisten zu können.

GECERTIFICEERDE KWALITEIT

Ceramiche Refin spa is gecertificeerd volgens ISO 9001, het gehele productieproces wordt aan strenge controles onderworpen ter garantie van een hoge kwaliteit..

СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ КАЧЕСТВО

CERAMICHE REFIN SPA СЕРТИФИЦИРОВАНА НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ISO 9001, ВСЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦИКЛ СОПРОВОЖДАЕТСЯ СТРОГИМ КОНТРОЛЕМ В ЦЕЛЯХ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ЗАКАЗЧИКУ ГАРАНТИИ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА.

Ceramiche Refin si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento modifiche o variazioni ai prodotti presenti in questo catalogo.

Ceramiche Refin reserves the right to change the products presented in this catalogue at any time.

Ceramiche Refin se réserve à tout moment la faculté d'apporter des modifications ou des variations sur les produits présentés sur ce catalogue.

Die Firma Ceramiche Refin behält sich das Recht vor, jederzeit Änderungen an den in Katalog aufgeführten Produkten vorzunehmen.

Ceramiche Refin behoudt zich het recht voor om op elk moment wijzigingen of variaties aan de producten in deze catalogus door te voeren.

КОМПАНИЯ REFIN ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В ПРОДУКЦИЮ, СОДЕРЖАЩУЮСЯ В ДАННОМ КАТАЛОГЕ, В ЛЮБОЙ МОМЕНТ

Materiale ad uso esclusivo della forza vendita Refin.
Dicembre 2012

EUREKA!

Publicato da Ceramiche Refin S.p.A.

Via I Maggio, 22 - Salvaterra - 42013 Casalgrande (RE) Italy
2012 - Dicembre

Progetto direzione e coordinamento a cura di Paolo Cesana

© Copyright 2012 by Ceramiche Refin S.p.A. - Casalgrande (RE)

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 S.p.A.. I prodotti raffigurati nelle immagini del presente catalogo sono protetti secondo la normativa vigente in materia di proprietà industriale.

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 Sp.A.'s copyright. The products featured in the photographs in this catalogue are protected by current industrial property legislation.

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 S.p.A.. Les produits représentés sur les images de ce catalogue sont protégés, conformément à la réglementation en vigueur en matière de propriété industrielle.

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 S.p.A. Die im vorliegenden Katalog abgebildeten Produkte sind gemäß den geltenden einschlägigen Bestimmungen zum gewerblichen Eigentumsrecht geschützt.

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 S.p.A. met zich mee. De producten getoond in de afbeeldingen van deze catalogus zijn beschermd volgens de geldende wetgeving inzake industriële eigendom.

Интеллектуальная собственность настоящего каталога защищена во всех странах. Полный или частичный перевод, воспроизведение, запись в электронном виде и адаптация, выполненные любыми средствами (в том числе, путем копирования на микрофильм и фотокопирования) его содержания влечет за собой нарушение авторских прав компании REFIN S.p.A.. Изображенные на иллюстрациях настоящего каталога продукты защищены в соответствии с действующим законодательством об индустриальной собственности.

Finito di stampare a ???????????? nel mese di Dicembre 2012 da ????????????????



Ceramiche Refin ha scelto di essere al 100% Made in Italy
Ceramiche Refin has chosen to be 100% Made in Italy

* Procedimento di certificazione in corso
Certification in progress
En cours de certification
Prüfung im Gang
Certificering hangende
Идёт процесс сертификации



Ceramiche Refin S.p.A.

Sede legale

Via I Maggio, 22 - Salvaterra - 42013 Casalgrande (RE) - Italy

Showroom aziendale

Via G. Ambrosoli, ang. via S. Lorenzo - Salvaterra - 42013 Casalgrande (RE) - Italy

Tel. +39.0522.990.499

Fax Ita +39.0522.849.270

Fax Exp +39.0522.990.578

e-mail: info@refin.it

www.refin.it