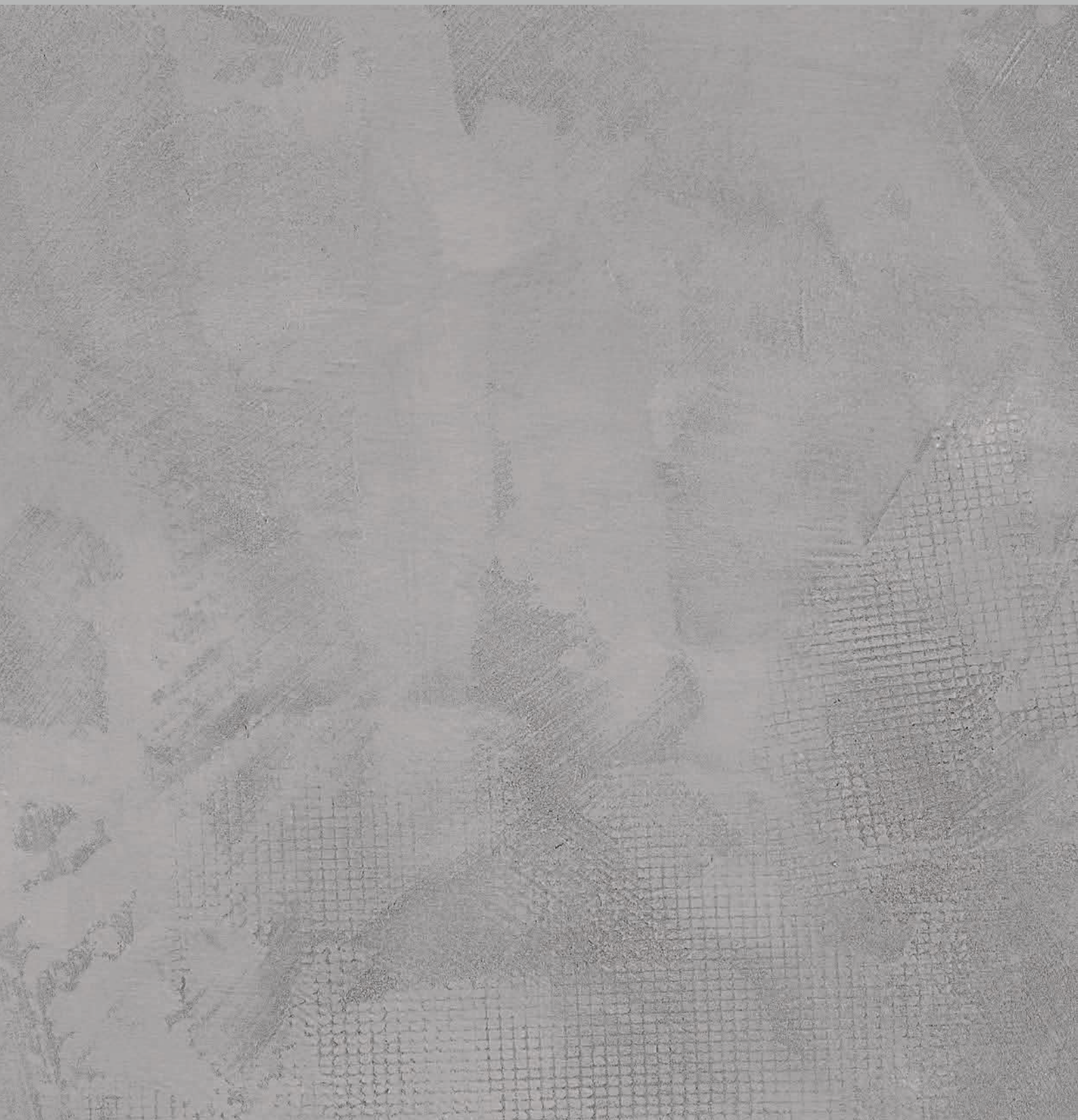


Craft



Handmade modernity



Cloud 120x120/48"x48" R





Craft

Handmade modernity

 9 mm	 9,5 mm
120x240/48"x96" R	60x60/24"x24" R
120x120/48"x48" R	30x60/12"x24" R
60x120/24"x48" R	



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



Un'inedita proposta di cementi che suggerisce l'origine artigianale rispetto al consueto effetto industrial: superfici caratterizzate da nuvolature, sfumature, spatolature, rese possibili dalla collaborazione con artigiani specializzati e da uno studio approfondito sulle peculiarità dei materiali cementizi e dei rivestimenti decorativi minerali.

I contrasti cromatici, gli effetti grafici e le tracce di pattern impresse sulla materia sono valorizzati dai grandi formati (120x240 e 120x120), disponibili oltre a quelli classici (60x120, 60x60, 30x60) e dalle tonalità che vanno dal bianco Rice al grigio scuro Fog, passando per la sfumatura di beige Tan e grigio chiaro Cloud.

A new line of cements that suggests an artisanal origin compared to the usual industrial effect. The surfaces feature clouding, shading, and brushing, made possible through collaborations with specialised artisans and an in-depth study of the peculiarities of cement materials and decorative mineral wall coverings.

The contrasting colours, graphic effects, and patterns pressed into the material are striking in large formats (120x240 and 120x120), as well as in classic sizes (60x120, 60x60, 30x60), available in colours ranging from Rice white to dark grey Fog, as well as shades of Tan and light grey Cloud.

Une gamme inédite de carreaux effet ciment qui associe une allure artisanale à l'effet industriel traditionnel: des surfaces caractérisées par des effets cirés, brossés et nuancés possibles grâce à la collaboration avec des artisans spécialisés et par une étude approfondie des caractéristiques des ciments et des revêtements minéraux pour la décoration. Les contrastes chromatiques, les effets graphiques et les traces de motifs imprimées sur la matière sont valorisés par les grands formats (120x240 et 120x120), qui sont disponibles au-delà des formats classiques (60x120, 60x60, 30x60), et par les couleurs allant du blanc Rice au gris foncé Fog, en passant par le beige Tan et le gris clair Cloud.

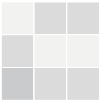
Eine ungewohnte Palette aus Zementoptik, die im Gegensatz zum bekannten Industrial-Look den handwerklichen Ursprung unterstreicht: Oberflächen mit Wolkeneffekten, Nuancierungen, Spachteloptik. Sie wurden nach einer eingehenden Studie der Besonderheiten von Zementmaterialien und mineralischen Zierverkleidungen in Zusammenarbeit mit erfahrenen Handwerkern erzielt. Farbkontraste, grafische Effekte und Spuren von in die Materie eingepressten Mustern kommen durch die neben den klassischen Formaten (60x120, 60x60, 30x60) erhältlichen Großformate (120x240 und 120x120) besonders gut zur Geltung. Ebenso wie durch die Farbtöne vom weißen Rice über den Beigeton Tan und das helle Grau Cloud bis zum dunkelgrauen Fog.

Een geheel nieuw aanbod van cementsoorten dat, anders dan het gebruikelijke industrial effect, een ambachtelijke oorsprong suggereert: oppervlakken met wolken, schakeringen, borsteleffecten, die na een uitgebreide bestudering van de eigenschappen van de cementmaterialen en de decoratieve minerale tegels door gespecialiseerde ambachtslieden zijn vervaardigd. De kleurcontrasten, de grafische effecten en de in de materie gedrukte patronen komen maximaal tot hun recht door de grote formaten (120x240 en 120x120) die naast de traditionele afmetingen (60x120, 60x60, 30x60) verkrijgbaar zijn, en door de nuances, van het witte Rice via het beige Tan en het lichtgrijze Cloud tot aan het donkergrijze Fog.

Propuesta original de cementos que sugiere el origen artesanal respecto al usual efecto industrial: superficies caracterizadas por nubes, matices, espatulados hechos posible gracias a la colaboración de artesanos especializados, unido al estudio exhaustivo de las peculiaridades de materiales de cemento y de revestimientos decorativos minerales. Los contrastes cromáticos, los efectos gráficos y los rastros de diseños estampados en la materia adquieren valor en sus grandes tamaños (120x240 y 120x120), disponibles además de los clásicos (60x120, 60x60, 30x60), de tonalidades que van del blanco Rice al gris oscuro Fog, pasando por la gradación de beige Tan y el gris claro Cloud.



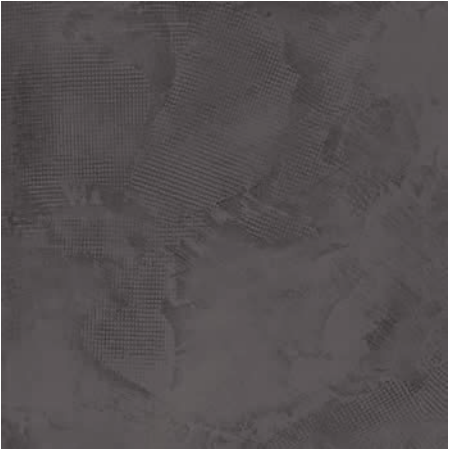
V2
Slight



Rice	120x240/48"x96" R	ME52
	120x120/48"x48" R	ME81
	60x120/24"x48" R	MF92
	60x60/24"x24" R	ME89
	30x60/12"x24" R	ME93



Cloud	120x240/48"x96" R	ME50
	120x120/48"x48" R	ME79
	60x120/24"x48" R	MF90
	60x60/24"x24" R	ME87
	30x60/12"x24" R	ME91



Fog	120x240/48"x96" R	ME51
	120x120/48"x48" R	ME80
	60x120/24"x48" R	MF91
	60x60/24"x24" R	ME88
	30x60/12"x24" R	ME92



Tan	120x240/48"x96" R	ME53
	120x120/48"x48" R	ME82
	60x120/24"x48" R	MF93
	60x60/24"x24" R	ME90
	30x60/12"x24" R	MF86

Cloud 120x120/48"x48" R





Fog 120x120/48"x48" R



Miscele cementizie sfiorate da reti ed altri elementi tipici dell'edilizia, che lasciano sulla materia la loro impronta leggera: la collezione Craft è caratterizzata da morbidi movimenti di chiaro e scuro, leggere nuvolature e pattern più o meno marcati. La superficie, ricca di dettagliate sfaccettature e sfumature, segni ed increspature, appare a distanza come uno spazio solido, uniforme e compatto.

Cement mixes touched by meshes and other typical building components leave on matter their slight marks: the Craft collection features soft light and dark lines, light cloudy effects and more or less intense patterns. The surface, rich of facets and shades, signs and grooves, from a distance looks solid, uniform and compact.

Des mélanges de ciment effleurés par des crépines et d'autres éléments typiques du bâtiment laissant sur la matière leur empreinte légère: la collection Craft est caractérisée par des mouvements souples d'ombre et de lumière, des effets de nuage et des motifs plus ou moins marqués. La surface, riche en facettes et nuances, signes et rides apparaît à distance comme un espace solide, uniforme et compacte.

Mengsels van cement waar gaas en andere typische bouwmaterialen overheen zijn gegaan en een lichte afdruk hebben achtergelaten: de collectie Craft wordt gekenmerkt door zachte bewegingen van licht en donker, lichte wolkenpatronen en min of meer gemarkeerde motieven. Het oppervlak vertoont facetten en schakeringen, tekenen en oneffenheden, maar lijkt op een afstand solide, effen en compact.

Zementmischungen, die durch Netze und durch anderen typischen Elementen des Bauwesens, die auf dem Material ihren leichten Abdruck hinterlassen, gezeichnet sind. Die Kollektion CRAFT ist durch weichen Bewegungen zwischen hell und dunkel, Wolkeneffekte und Muster mehr oder weniger markiert. Die Oberfläche ist reich an detaillierten Facettierungen und Nuancierungen, Spuren und Kräuseln, erscheint in Entfernung als einen soliden Raum, uniform und kompakt.

Mezclas de cemento tocados por redes y otros elementos típicos de la construcción, dejando en la materia una ligera huella: la colección Craft está caracterizada por suaves movimientos de claro y oscuro, mansas veladuras y diseños decorativos casi marcados. La superficie, rica de detalladas facetas y matices, signos y ondulaciones, se asoma a distancia como un espacio sólido, uniforme y compacto.

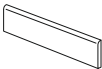




Pezzi speciali/Trim tiles/Pieces speciales/Formteile/Speciale delen/Piezas especiales



Battiscopa



7x60/2^{7/8}"x24" R

Clud
Fog
Rice
Tan

MF03
MF04
MF05
MF06

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
120x240/48"x96"	1	2,8800	58,00	18	51,84	1044,00
120x120/48"x48"	2	2,8800	58,00	20	57,60	1160,00
60x120/24"x48"	2	1,4400	33,50	15	21,60	502,50
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
7x60/2 ^{7/8} "x24" Battiscopa	10	6,0000	9,00	70	420,00	630,00

Caratteristiche/Features/Caracteristiques/Eigenschaften/Eigenshappen/Características



UNI EN ISO 10545/14



DIN 51130



B.C.R.A. Rep. CEC/81



ANSI A137.1-2012 (BOT3000)

Classe 5 / Class 5

R9

Asciutto > 0,40 / Bagnato > 0,40

> 0,42 Wet

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



V2
Slight

Il prodotto è volutamente caratterizzato da una leggera 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 slight 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 légère 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.

Eine leichte Variation der Farben und Maserungen des Produkts ist beabsichtigt, um die Mannigfaltigkeit und Pracht der natürlichen Materialien wiederzugeben, von denen die Kollektion inspiriert ist. Aus diesem Grund wird auch empfohlen, beim Verlegen Material aus verschiedenen Verpackungseinheiten zu verwenden, um die Unterschiedlichkeit und Zufälligkeit der fertigen Fläche zu garantieren. Aufgrund der für das Produkt typischen Eigenschaften sind die im vorliegenden Katalog dargestellten Farbgebungen nur als ungefähre farblichen Bezugsdaten nur als ungefähre Richtwerte anzusehen.

De lichte 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 leve 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.

Tan 60x60/24"x24" R



Qualità certificata	Certified quality	Qualité certifiée	Zertifizierte qualität	Gecertificeerde Kwaliteit	Calidad certificada
Ceramiche Refin SpA è certificata secondo ISO 9001. Tutto il processo produttivo è sottoposto a controlli severi per una garanzia di alta qualità.	Ceramiche Refin SpA is ISO 9001 certified. The entire production process is subject to strict controls for guaranteed high-quality materials.	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.	Ceramiche Refin SpA ist nach ISO 9001 zertifiziert. Das gesamte Produktionsverfahren unterliegt strengsten Kontrollen, um höchste Qualitätsstandards gewährleisten zu können.	Ceramiche Refin SpA is gecertificeerd volgens ISO 9001, het gehele productieproces wordt aan strenge controles onderworpen ter garantie van een hoge kwaliteit.	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.
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.	Ceramiche Refin se reserva el derecho de aportar en cualquier momento modificaciones o variaciones a los productos presentes en este catálogo.
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.	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.	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.	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.	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.	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.
Le informazioni contenute nel presente catalogo sono il più possibile esatte, ma non sono da ritenersi legalmente vincolanti. Per esigenze di produzione ci riserviamo il diritto di apportare eventuali modifiche che si rendono necessarie. Peso, colori e misure sono soggetti alle inevitabili variazioni tipiche del processo di cottura della ceramica. I colori indicati si avvicinano quanto più possibile a quelli reali nei limiti consentiti dai processi di stampa. I consigli e le istruzioni date pur essendo oggetto di studi e prove eseguite con la massima serietà, sono da ritenersi puramente indicative. Le caratteristiche tecniche riportate su questo catalogo annullano e sostituiscono quelle preesistenti nel precedente catalogo generale e nei cataloghi di serie.	The information contained in this catalogue is correct to the best of our knowledge, but is not to be construed as legally binding. We reserve the right to make changes as and when production requirement under them necessary. Weight, colours and Size are subject to the usual variation expected in fired ceramic products. Colours shown are as close to the real colour as the limitation of the printing process will allow. While being the result of carefully effected studies and tests, these suggestions and instructions should be considered purely indicative. The technical characteristics given in this catalogue cancel and replace all previous characteristics in the general catalogue and in the range catalogues.	Les renseignements contenus dans ce catalogue sont le plus possible exacts, mais ils ne sont sous la tutelle d'aucune jurisprudence. A cause d'exigences de production, nous nous réservons le droit d'apporter d'éventuelles modifications qui seront nécessaires. Les poids, couleurs et mesures sont sujets à d'inévitables variations typiques au processus de cuisson de la céramique. Les couleurs indiquées sont fidèles dans les limites consenties par les procédés d'imprimerie. Les conseils et les données, tout en étant le résultat d'études et d'essais très soignés, doivent être considérés comme purement indicatifs. Les caractéristiques techniques indiquées dans ce catalogue annulent et remplacent les caractéristiques qui étaient présentes dans le précédent catalogue général et dans les catalogues de série.	Die im vorliegenden Katalog enthaltenen Angaben sind so genau wie möglich gehalten, sind aber rechtlich unverbindlich. Falls produktionstechnisch erforderlich, behalten wir uns vor eventuelle Minderungen vorzunehmen. Gewicht, Farbe und Ausmasse der Fliesen unterliegen der unumgierlichen. Toleranzen eines keramischen Ofenbrandes. Die abgebildeten Farben entsprechen Innerhalb der drucktechnischen Grenzen der Wirklichkeit. Die Anleitungen sind zwar das Ergebnis von Studien und Tests, die mit einem Höchstmaß in Seriosität durchgeführt wurden, aber dennoch nur als Orientierungswerte zu verstehen. Die in diesem Katalog angegebenen, technischen Merkmale, annullieren und ersetzen die im früheren Hauptkatalog bzw. Katalogen der einzelnen Serien gemachten Angaben.	De informatie in deze catalogus is zo exact mogelijk, maar moet niet als wettelijk bindend worden beschouwd, voor productieredenen behouden wij ons het recht voor eventueel de nodige wijzigingen aan te brengen. Gewicht, kleuren en maten zijn aan onvermijdelijke wijzigingen onderhevig die typisch zijn voor het bakproces van de keramiek. De aangegeven kleuren komen zo dicht mogelijk bij de echte kleuren, binnen de limieten die zijn toegestaan bij de drukprocedure. Het advies en de instructies die zijn gegeven moeten, ook al zijn ze onderwerp van studies en tests die met maximale ernst zijn uitgevoerd, enkel als indicatief worden beschouwd. De technische eigenschappen die in deze catalogus zijn aangegeven annuleren en vervangen de eerder bestaande eigenschappen in de vorige algemene catalogus en in de standaardcatalogi.	La información contenida en el presente catálogo son lo más exactas posibles pero no pretenden ser legalmente vinculantes. Por exigencia de producción se reserva el derecho de aportar eventuales modificaciones que resulten necesarias. Peso, color y dimensión están sujetos a las inevitables variaciones típicas del proceso de cocción de la cerámica. Los colores indicados se acercan lo máximo posible a aquellos reales dentro de los límites del proceso de impresión. Los consejos e instrucciones dadas, a pesar de ser objetos de estudio y pruebas realizadas con la máxima seriedad, se consideran puramente indicativos. Las características técnicas detalladas en este catálogo anulan o sustituyen las ya existentes en catálogos precedentes tanto generales como de serie.

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

	Regulation	Required standards	Refin Value
	Dimensioni/Sizes/Dimensions/ Abmessungen/Afmetingen/ Dimensiones	UNI EN ISO 10545/2	Non rettificato Not rectified
		→ Lunghezza e larghezza/Length and width/Longueur et largeur/Länge und Breite/Lengte en breedte/Longitud y anchura	± 0,6 % max 2mm
		→ Spessore/Thickness/Epaisseur/Stärke/Dikte/Grosor	± 5 % max 0,5mm
		→ Rettilinearità spigoli/Linearity/Rectitude des arêtes/Kantengeradheit/Rechtheid kanten/Rectitud de los lados	± 0,5 % max 1,5mm
		→ *Ortogonalità/Wedging/Orthogonalité/Rechtwinkligkei/haaksheid hoeken/Ortogonalidad	± 0,5 % max 2mm
		→ Planarità/Warpage/Planéité/Ebenflächigkeit/Vlakheid/Planitud	± 0,4 % max 1,8mm
			± 0,3 % max 1mm
			± 5 % max 0,5mm
			± 0,3 % max 0,8mm
			Conforme Compliant
	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/ Biegefestigkeit/Buigvastheid/ Resistencia a la flexión	UNI EN ISO 10545/4	≥ 35 N/mm²
			Conforme Compliant
			S ≥ 1300 N (thickness ≥ 7,5 mm)
			Conforme Compliant
	Coefficiente di restituzione (COR)/ Coefficient of restitution (COR)/ Coefficient de restitution (COR)/ Schlagfestigkeit (COR)/ Restitutiecoëfficiënt (COR)/ Coeficiente de restitución (COR)	UNI EN ISO 10545/5	Valore consigliato ≥ 0,55/ Recommended value ≥ 0,55/ Valeur recommandée ≥ 0,55/ Empfohlener Wert ≥ 0,55/ Aanbevolen waarde ≥ 0,55/ Ralor recomendado ≥ 0,55
	Resistenza all'abrasione profonda/ Deep abrasion resistance/ Resistance à l'abrasion/ Widerstand gegen Tiefenverschleiß/ Weerstand tegen afschuren/ Resistencia a la abrasión profunda	UNI EN ISO 10545/6	≤ 175 mm³
	Coefficiente di dilatazione termica lineare/Coefficient of thermal linear expansion/Coefficient de dilatation thermique linear/Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient/ Lineaire thermische uitzetting/ Coeficiente de dilatación termica linear	UNI EN ISO 10545/8	Metodo di prova disponibile/Tests method available/ Methode d'essai disponible/Verfügbares/Prüfverfahren/ Testmethode beschikbaar/Método de prueba disponible
	Resistenza agli sbalzi termici/ Thermal shock resistance/ Resistance aux ecarts 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
	Dilatazione all'umidità/Moisture expansion/Dilatation à l'humidité/ Feuchtigkeitsausdehnung/ Uitzetting door vocht/Dilatación por la humedad	UNI EN ISO 10545/10	Metodo di prova disponibile/Tests method available/ Methode d'essai disponible/Verfügbares/Prüfverfahren/ Testmethode beschikbaar/Método de prueba disponible
	Resistenza al fuoco/ Fire resistance/ Résistance au feu/ Brandverhalten/ Brand weerstand/ Resistencia al fuego	UNI EN ISO 13501-1	Dichiarare un valore / Declare a value
			Classe A1 oppure A _{1n} / Class A1 or A _{1n}
	Resistenza al gelo/Frost resistance/Résistance au gel/Frostbeständigkeit/ Vorstbestandheid/ Resistencia a la helada	UNI EN ISO 10545/12	Resistenti/Resistant/Resistants/ Widerstandsfähig/ Weerbaarstig/Resistentes

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

	Regulation	Required standards	Refin Value
	Resistenza all'attacco chimico/ Chemical resistance/Resistance à l'attaque chimique/Beständigkei gegen Chemikalien/Chemische bestandheid/Resistencia al ataque químico	UNI EN ISO 10545/13	Resistenza ai prodotti chimici di uso domestico ed agli additivi per piscina / Resistance to household chemicals and swimming pool salts
		Classe minima B (GB per piastrelle smaltate) / Minimum class B (GB for glazed tiles)	Conforme Compliant
		Classe minima B (UB per piastrelle non smaltate) / Minimum class B (UB for unglazed tiles)	
		Resistenza a basse concentrazioni di acidi e alcali / Resistance to low concentrations of acids and alkalis	UHA
		Dichiarare una classe / Declare a class	ULA
		Metodo di prova disponibile / Tests method available	
	Resistenza alle macchie/Stain resistance/Insensibilité aux taches/Beständigkeit gegen Fleckenbildner/Substanzen/ Weerstand tegen viekken/ Resistencia a las manchas	UNI EN ISO 10545/14	UGL Dichiarare un valore / UGL Declare a value
	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	Dichiarare un valore (R) / Declare a value (R)
		DIN 51097	Dichiarare un valore (A+B+C) / Declare a value (A+B+C)
		BS 7976-2:2002 (CEN/TS 16165, Annex C) Pendulum Friction Test	Vedere interno See inside
	Coefficiente di attrito dinamico/ Measurement of dynamic coefficient of friction/ Mesure du coefficient de frottement dynamique/ Messung des dynamischen Reibungskoeffizienten/ Meting van de dynamische wrijvingscoefficient/Coeficiente de rozamiento dinámico	B.C.R.A. Rep. CEC/81	Asciutto > 0,40 / Bagnato > 0,40
		ANSI A137.1- 2012 (BOT3000)	> 0,42 Wet
			Vedere interno See inside

