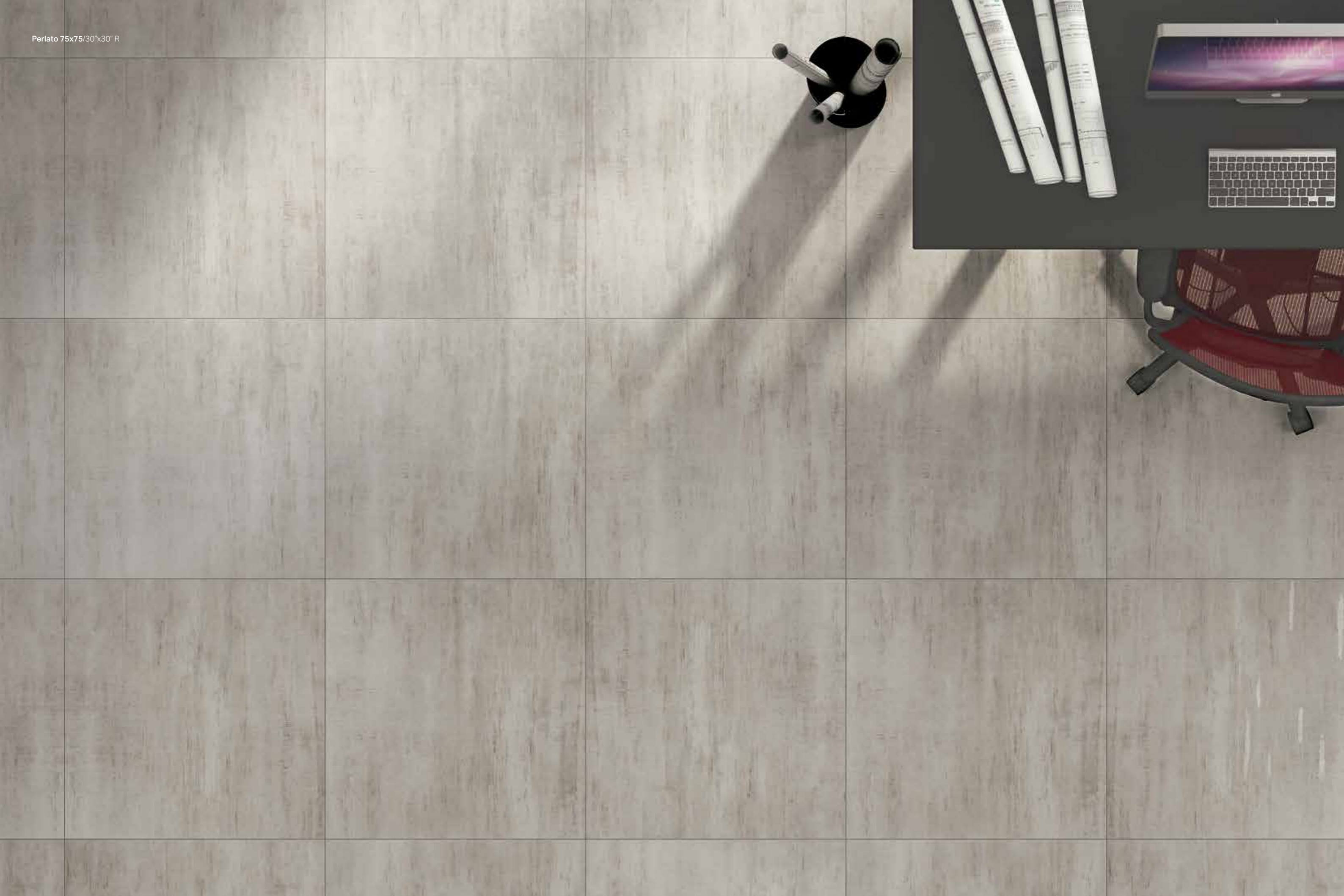


Artech



Hi-Tech revolution







Artech

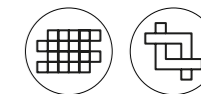
Hi-Tech revolution

± 10 mm

60x120/24"x48" R
75x75/30"x30" R

± 9,5 mm

60x60/24"x24" R
30x60/12"x24" R
30x60/12"x24"
10x60/4"x24" Doga R
45x45/18"x18"
44,5x44,5/18"x18" R



Gres porcellanato
Grès porcelain stoneware
Grès cérame porcelainé
Feinsteinzeug
Porseleingres
Gres porcelánico



Artech è la collezione innovativa, nata per ambienti moderni e raffinati, come loft e show room. Grazie allo straordinario effetto luminescente, permette di realizzare superfici tecnologiche, molto simili al metallo, ma più inalterabili e di facile manutenzione. Una scelta completa tra soluzioni multiformato per interni, coordinabili per esterni, pezzi speciali e battiscopa per attente finiture di pregio.

Artech is an innovative collection for elegant, modern interiors such as lofts and showrooms. Its extraordinary luminescence allows for the creation of high-tech surfaces very similar to metal, but more durable and easy to maintain. There is a complete choice of indoor multisize and outdoor matchable solutions, trim tiles and baseboards for top-class detailed finishings.

Artech est une collection innovante, née pour les environnements modernes et raffinés, tels que les lofts et les showrooms. Grâce à son extraordinaire effet luminescent, Artech permet de réaliser des surfaces spéciales très similaires au métal mais plus inaltérables et faciles à entretenir. Une gamme de choix complète allant des solutions multiformat pour les intérieurs, pouvant être coordonnées pour les extérieurs, aux pièces spéciales et plinthes pour la réalisation de finitions soignées et de valeur.

Artech ist eine innovative Kollektion, die für moderne und raffinierte Umgebungen, wie lofts und showrooms zusammengestellt wurde. Dank dem außergewöhnlichen Leuchteffekt können technische Oberflächen realisiert werden, die stark dem Metal ähneln, doch leicht zu pflegen sind und sich durch eine erstklassige Beständigkeit auszeichnen. Ein umfassendes Angebot an mehrformatigen Lösungen für Innenbereiche, koordinierbaren Lösungen für Außenbereiche sowie Formteilen und Leisten für eine besonders sorgfältige Verarbeitung.

Artech is de innovatieve collectie, ontstaan voor moderne en geraffineerde interieurs, zoals lofts en showrooms. Dankzij het buitengewone lichtuitstralende effect, kunnen technologische oppervlakken gerealiseerd worden, die zeer op metaal lijken, maar meer onveranderlijk en makkelijk te onderhouden zijn. Een complete keuze uit multiformaat oplossingen voor interieur, combineerbare artikelen voor exterieur, speciale artikelen en plinten voor een minutieuze en verfijnde afwerking.

Artech es la colección innovadora creada para ambientes modernos y refinados como loft y show room. Gracias al extraordinario efecto luminoso permite que se realicen superficies tecnológicas muy parecidas al metal, pero más inalterables y de fácil mantenimiento. Una elección completa entre soluciones multi-formato para interiores, que pueden coordinarse para exteriores, elementos especiales y rodapiés para unos refinados acabados de calidad.





Bianco 60x120/24"x48" R **IB25**
60x60/24"x24" R **IS18**
30x60/12"x24" R **H807**
30x60/12"x24" **H718**
10x60/4"x24" Doga R* **H895**
45x45/18"x18" **H710**
44,5x44,5/18"x18" R **GH19**

Perlato 60x120/24"x48" R **IB28**
75x75/30"x30" R **L937**
60x60/24"x24" R **IS21**
30x60/12"x24" R **H810**
30x60/12"x24" **H719**
10x60/4"x24" Doga R* **H898**
45x45/18"x18" **H717**
44,5x44,5/18"x18" R **GH22**

Grigio 60x120/24"x48" R **IB27**
75x75/30"x30" R **L936**
60x60/24"x24" R **IS19**
30x60/12"x24" R **H808**
30x60/12"x24" **H722**
10x60/4"x24" Doga R* **H896**
45x45/18"x18" **H712**
44,5x44,5/18"x18" R **GH20**



Nero 60x120/24"x48" R **IB29**
60x60/24"x24" R **IS20**
30x60/12"x24" R **H809**
30x60/12"x24" **H721**
10x60/4"x24" Doga R* **H897**
45x45/18"x18" **H713**
44,5x44,5/18"x18" R **GH21**

Beige 60x120/24"x48" R **IB26**
75x75/30"x30" R **L935**
60x60/24"x24" R **IS17**
30x60/12"x24" R **H806**
30x60/12"x24" **H720**
10x60/4"x24" Doga R* **H894**
45x45/18"x18" **H711**
44,5x44,5/18"x18" R **GH18**

Grigio 30x60/12"x24" R







Perlato 30x60/12"x24" R







Bianco 30x30/12"x12" R

H966



Perlato 30x30/12"x12" R

H969



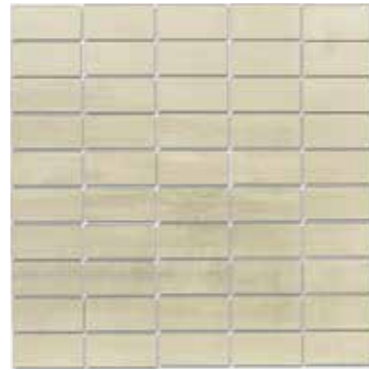
Grigio 30x30/12"x12" R

H967



Nero 30x30/12"x12" R

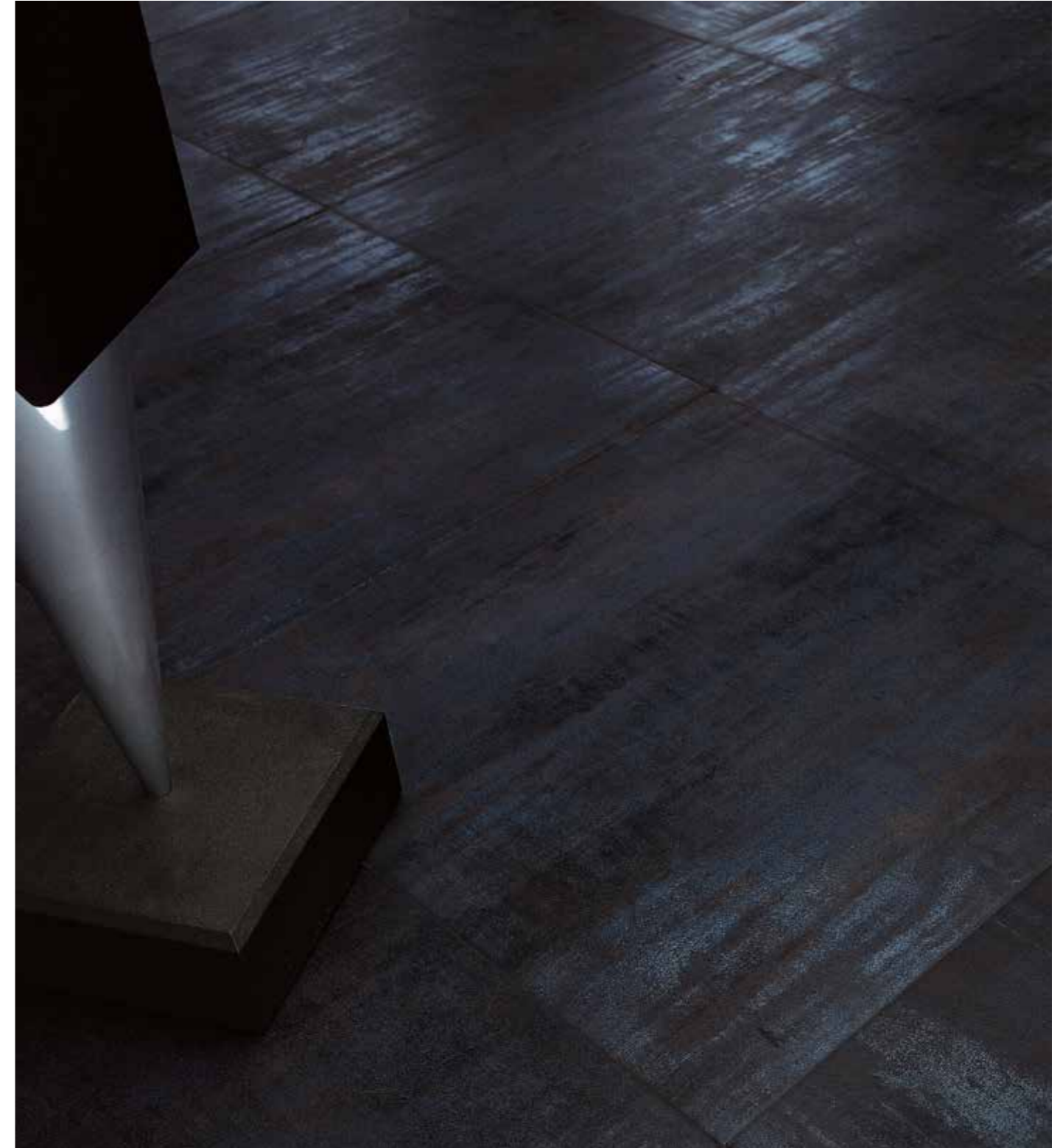
H968



Beige 30x30/12"x12" R

H965

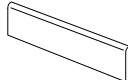
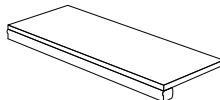
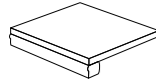
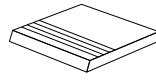
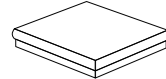
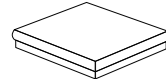
Nero 45x45/18"x18"





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



	Battiscopa	8,5x45/3^{1/2}"x18"		8,5x44,5/3^{1/2}"x18" R	
		Bianco	H889	Bianco	H884
		Perlato	H892	Perlato	H887
		Grigio	H890	Grigio	H885
		Nero	H891	Nero	H886
	Beige	H888	Beige	H883	
	Scalino Brevettato R	30x60/12"x24" R			
		Bianco	HI89		
		Perlato	HI92		
		Grigio	HI90		
		Nero	HI91		
	Beige	HI88			
	Scalino Brevettato R	44,5x44,5/18"x18" R			
		Bianco	HI94		
		Perlato	HI97		
		Grigio	HI95		
		Nero	HI96		
	Beige	HI93			
	Gradino Industriale R	30x60/12"x24" R		45x45/18"x18"	
		Bianco	HL04	Bianco	HL14
		Perlato	HL07	Perlato	HL17
		Grigio	HL05	Grigio	HL15
		Nero	HL06	Nero	HL16
	Beige	HL03	Beige	HL13	
	Angolare Scalino Brev. R SX	*44,5x44,5/18"x18" R	SX	**30x30/12"x12" R	SX
		Bianco	HI99	Bianco	HI84
		Perlato	HL02	Perlato	HI87
		Grigio	HL00	Grigio	HI85
		Nero	HL01	Nero	HI86
	Beige	HI98	Beige	HI83	
	Angolare Scalino Brev. R DX	*44,5x44,5/18"x18" R	DX	**30x30/12"x12" R	DX
		Bianco	HI99	Bianco	HI84
		Perlato	HL02	Perlato	HI87
		Grigio	HL00	Grigio	HI85
		Nero	HL01	Nero	HI86
	Beige	HI98	Beige	HI83	











* Appoggio utile 26,5 cm /Useful support 26,5 cm/Appui utile 26,5 cm/Aufliegendefläche 26,5 cm./Nuttige steun 26,5 cm/Soporté útil 26,5 cm

*Gradino con grafica direzionata. Specificare nell'ordine ANGOLARE Scalino SX e ANGOLARE Scalino DX./Directed graphic step. Specify in order ANGOLARE Scalino SX and ANGOLARE Scalino DX./Marche avec graphique directionnée. Indiquez respectivement ANGOLARE Scalino SX et ANGOLARE Scalino DX./Stufe mit gerichteten Graphik. Bitte zeigen Sie in Ordnung ANGOLARE Scalino SX und ANGOLARE Scalino DX./Traprede met grafisch richtingeffect. Specificeer in de bestelling HOEKSTUK trede links en HOEKSTUK trede rechts/Peldaño con gráfica direccionada. Especificar en el pedido ANGOLARE Scalino SX y ANGOLARE Scalino DX

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
60x120/24"x48"	2	1,4400	33,50	15	21,60	502,50
75x75/30"x30"	2	1,1250	25,50	42	47,25	1071,00
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
10x60/4"x24"	16	0,9600	19,40	32	30,72	620,80
45x45/18"x18"	5	1,0125	20,60	33	33,41	679,80
44,5x44,5/18"x18"	5	0,9901	20,80	33	32,67	687,40
30x30/12"x12" Mosaico	11	0,9900	20,60	18	17,82	370,80
8,5x45/3^{1/2}"x18" Battiscopa	8	3,6000	6,50	69	248,40	448,50
8,5x44,5/3^{1/2}"x18" Battiscopa	8	3,5600	6,50	69	245,64	448,50
30x60/12"x24" Scalino Brev.	6	1,0800	22,00	40	43,20	880,00
30x60/12"x24" Gradino Industriale	6	1,0800	24,00	40	43,20	960,00
45x45/18"x18" Gradino Industriale	5	1,0125	20,60	40	40,50	824,00
44,5x44,5/18"x18" Scalino Brev.	6	1,1881	22,00	40	47,52	880,00
44,5x44,5/18"x18" Scalino Ang. Brev. DX/SX	4	0,7921	14,00	40	31,68	560,00
30x30/12"x12" Scalino Ang. Brev. R DX/SX	4	0,3600	7,00	40	14,40	280,00

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	BCRA BOT3000
Conforme Compliant	0,2%	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	Conforme Compliant	R9	Dry 0,42 Wet 0,56 0,57

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 intellectueleeigendom 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.

Legenda/Legend/Légende/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/Dicke/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 GL ≥ 3 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 DIN 51097 BS 7976-2:2002 R A + B + C Pendulum Tester
	Misura del coefficiente di attrito statico/Measurement of coefficient of static friction/Mesure du coefficient de frottement statique/Messung des statischen Reibungskoeffizienten/Meting van de statische wrijvingscoefficient/Medida del coefficiente de rozamiento estático	ASTM C 1028 U ≥ 0,6
	Coefficiente di attrito dinamico/Measurement of dynamic friction coefficient/Mesure du coefficient de frottement dynamique/Messung des Dynamischen Reibungskoeffizienten/Meting van de dynamische wrijvingscoefficient/Coefficiente de rozamiento dinámico	BCRA BOT3000 > 0,40 > 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
** Superfici disponibili su richiesta anche nella versione R10 (ordine minimo 500 m²)/Surface available on request also in R10 version (minimum order 500 m²)/Surface à glissance réduite R10 en option (commande minimum: 500 m²)/Die Oberflächen sind auf Anfrage auch in der Version R10 erhältlich (Mindestbestellmenge 500 m²)/Oppervlakken op aanvraag ook beschikbaar in de versie R10 (minimum bestelling 500 m²)/Superficies disponibles a petición en la versión R10 (Pedido mínimo 500m²)

