

Ardennes



Ardennes:

Dalla tradizione della più tipica pietra del Belgio nasce ARDENNES, la serie REFIN realizzata in GRES PORCELLANATO.

Frutto di una grande esperienza nel campo dei prodotti ceramici, Ardennes, ha un elevato livello qualitativo che scaturisce dal continuo aggiornamento e perfezionamento delle strutture tecnologiche. Le ricerche cromatiche e tecniche sono state finalizzate alla realizzazione di un materiale ottimale per locali PUBBLICI e PRIVATI.

Ardennes, nelle versioni LAPPATA-RETTIFICATA (Noir, Dorè, Ivoire, Fumè) e BOCCIARDATA-RETTIFICATA (Gris e Fumè), si adatta perfettamente a pavimenti INTERNI ed ESTERNI.

From the tradition of the most characteristic Belgian stone comes ARDENNES, the REFIN series created in PORCELAIN TILE.

The result of wide experience with ceramic products, Ardennes is a superior quality product that benefits our constant updating and perfecting our technological processes. Technical and colour have led to the creation of a material that is ideal for both PUBLIC and PRIVATE spaces.

The series Ardennes, in HONED-RECTIFIED (Noir, Dorè, Ivoire, Fumè) and TEXTURED-RECTIFIED (Gris et Fumè) versions, is perfectly suitable for both INTERIORS and EXTERIORS.

ARDENNES, la nouvelle série REFIN réalisée en grès cérame, naît dans la tradition de la pierre la plus typique de la Belgique. La série ARDENNES, résultat d'une grande expérience dans le domaine des produits céramiques, est douée d'un haut niveau qualitatif qui est permis grâce à une continuelle mise au jour et perfectionnement des structure technologique. Les recherches chromatiques ont eue pour finalité la réalisation d'un matériau optimal qui puisse être destiné soit pour locaux publics, soit pour locaux privés. La série ARDENNES, dans les versions ADOUCI -RECTIFIE (Noir, Dorè, Ivoire, Fumè) et BOUCHARDE-RECTIFIE (Gris, Fumè), est IDEALE pour intérieur et extérieur.

Inspiriert von dem typischen belgischen Stein hat REFIN eine neue Serie in FEINSTEINZEUG mit dem Namen ARDENNES erschaffen. Ardennes ist das Ergebnis einer langen Erfahrung im Bereich der Keramik Produktion, mit einer guten Standard Qualität das von ständiger Fortbildung und Verbesserung der Technologie zurückführt. Ardennes kann man anerkennen für di Schönheit und für di Widerstansfähigkeit. Die Besondere Farbenlehre und Technik wird auf Verwirklichung eines sehr otimalen Materials für ÖFFENTLICHE und PRIVATE Einrichtungen. Ardennes wird aus Feinsteinzeug produziert und die Ausführung der Fliesen sind GELAPPT und GESCHLIFFEN (Noir, Dorè, Ivoire, Fumè) und auch Strukturiert-Geschliffen (Gris, Fumè); deswegen sind sie geeignet für den INNEN und AUSSENBEREICH.




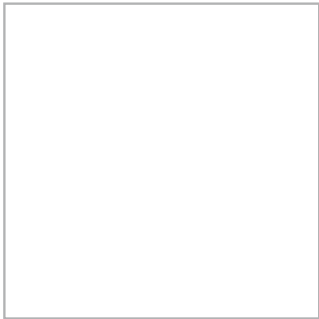
Ardennes






Ardennes

 9,5 mm



45x45
(18"x18")

 9,5 mm



44,5x44,5
(18"x18")

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

Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - КЕРАМОГРАНИТ

R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Geschliffen - Geslepen - Шлифованный

ARDENNES IVOIRE



45x45 **GS16**
44,5x44,5 R LAPP. **GH04**

ARDENNES DORÉ



45x45 **GS11**
44,5x44,5 R LAPP. **GH03**

ARDENNES FUMÉ



45x45 **GX24**
44,5x44,5 R LAPP. **GH06**

ARDENNES NOIR



45x45 **GR12**
44,5x44,5 R LAPP. **GH05**

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

Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - КЕРАМОГРАНИТ

R: Rettificati - Rectified - Rectifié - Geschliffen - Geslepen - Шлифованный

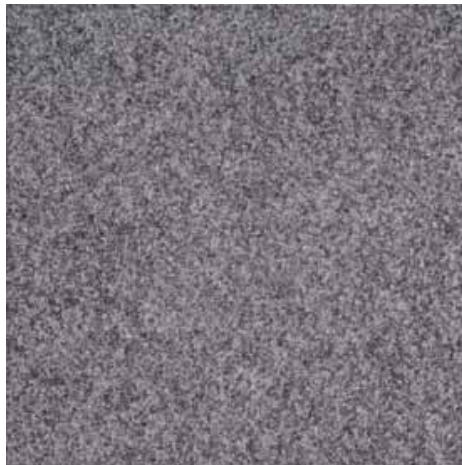
ARDENNES FUMÉ BOCC.



45x45 BOCC.
44,5x44,5 BOCC. R

GX44
GM33

ARDENNES GRIS BOCC.



45x45 BOCC.
44,5x44,5 BOCC. R

GR14
GI24

Gres porcellanato - Porcelain stoneware - Gres cerame fin vitrifie - Feinsteinzeug - Porseleingres - КЕРАМОГРАНИТ

Pezzi speciali - Trim tiles - Pieces speciales - Formteile - Speciale delen - СПЕЦИАЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ.



Battiscopa
8,5x45 (3^{1/2}"x18")

DORÉ	GS71
FUMÉ	GX46
IVOIRE	GS70
NOIR	GS69









Battiscopa
8,5x44,5 (3^{1/2}"x18") R












DORÉ R LAPP.	GS74
FUMÉ R LAPP.	GX48
IVOIRE R LAPP.	GS72
NOIR R LAPP.	GR47
FUMÉ BOCC. R	GX47
GRIS BOCC. R	GR76



ARDENNES Gris 44,5x44,5 (18"x18") R BOCCIARDATO

PACKING - EMBALLAGE - VERPACKUNGSEINHEITEN - VERPAKKING - УПАКОВКА

SERIE - SERIES SÉRIE - SERIE SERIE - СЕРИИ	FORMATO - SIZE FORMAT - FORMAT FORMAAT - ФОРМАТ	pz x sc 	mq / ml x sc 	kg x sc 	sc x pallet 	mq / ml x pallet 	kg x pallet 
ARDENNES	44,5x44,5 - 18"x18"	5	0,9901	20,80	33	32,67	687,40
	45x45 - 18"x18"	5	1,0125	20,60	33	33,41	679,80
	8,5x45 - 3 ^{1/2} "x18" Battiscopa	8	3,6000	6,50	69	245,64	448,50
	8,5x44,5 - 3 ^{1/2} "x18" Battiscopa	8	3,5600	6,50	69	248,40	448,50

		NORMA REGULATION NORME 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
		ARDENNES		
	DIMENSIONI Sizes Dimensions Afmetingen Размер	UNI EN ISO 10545/2	<ul style="list-style-type: none"> Lunghezza e larghezza/Length and width/ et largeur/Länge und Breite/Lengte en breedte/ Длина и ширина ± 0,6 % max Spessore/Thickness/Epaisseur/Stärke/Dikte/Толщина ± 5 % max Rettilinearità spigoli/Linearity/Rectitude des arêtes/ ± 0,5 % max Kantengeradheit/Rechtheid kanten/Прямолинейность граней Ortogonalità / Wedging/Orthogonalité/ ± 0,6 % max Rechtwinkligkeit/Hoekheid hoeken/Ортогональность Planarità/Warpage/Planéité/ ± 0,5 % max Ebenflächigkeit/Vlakheid/Плоскостность 	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 Exempla 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 agents-Weerstand tegen vlekken Стойкость к образованию пятен	UNI EN ISO 10545/14	GL SMALTATI ≥ 3 UGL Metodo di prova disponibile-Tests method available-Méthode d'essai disponible Pruefung verfügbar-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	R	R9
		DIN 51097	A + B + C	Bocciardato R11
	MISURA DEL COEFFICIENTE DI ATTRITO STATICO Measurement of coefficient of static friction Mesure du coefficient de frottement statique-Messung des statischen Reibungskoeffizient-Metingvan de statische wrijvingscoefficient- Статический коэффициент трения	ASTM C 1028	U ≥ 0,6	Dry 0,75 Wet 0,63

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.
Giugno 2011

EUREKAI



Ceramics of Italy



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

* I certificati aggiornati sono disponibili sul sito www.refin.it
Updated certificates are available on www.refin.it
Les certificats mis à jour sont disponibles sur le site www.refin.it
Die aktualisierten Zertifikate sind auf der Internetseite www.refin.it verfügbar
De certificaten zijn up-to-date te vinden op onze website www.refin.it
Обновлённые сертификаты представлены на сайте www.refin.it

© Copyright 2011 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 S.p.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 фотоконирование) 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 Giugno 2011 da ??????????????????



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