

Fleur de Bois

8 COLOURS

4 SIZES

2 SURFACES

A collection inspired by a mix of wood types – hickory and Italian walnut – skilfully blended in order to achieve a balance and highlight their best aesthetic expressions; those produced by typical longitudinal grains with a regular and elegant pattern; more contrasted for the hickory, more harmonic for the Italian walnut.

Una collezione ispirata ad un mix
essenze di noce americano e di
noce nazionale sapientemente
miscolate tra loro, alla ricerca
dell'equilibrio per coglierne le migliori
espressioni estetiche; quelle date
dalle tipiche venature longitudinali
con andamento regolare ed
elegante; più contrastate per il noce
americano, più armoniche per il noce
nazionale.

Eine Kollektion, die sich an einem
gelungenen Mix aus amerikanischem
und europäischem Walnussbaum
inspiriert, wobei die schönsten
Ausdrucksformen zu einem
ausgewogenen Ganzen komponiert
wurden: Die typischen, regelmäßigen
und eleganten Längsaderungen sind
beim amerikanischen Nussbaum
markanter und in der europäischen
Variante harmonischer ausgeprägt.

Cette collection s'inspire d'un
mélange d'essences de noyer
d'Amérique et de noyer d'Italie,
savamment associées l'une à l'autre
en un équilibre qui exalte leurs plus
belles expressions esthétiques: celles
qui résultent d'un veinage longitudinal
typique, régulier et élégant, plus
contrasté sur le noyer d'Amérique,
plus harmonieux sur le noyer d'Italie.

Fleur de Bois



Villa sulla Riviera del Brenta
Villa on the Brenta Riviera

P. 5

Hotel metropolitano con vista
Metropolitan hotel with a view

P. 23

Informazioni Tecniche
Technical Information

P. 41

Grazie all'evoluzione delle tecnologie digitali la ceramica è in grado di sostituire materiali provenienti dalla natura. In tal senso è anche ecologica, perché evita disboscamenti e ferite nel paesaggio, concentrando in un sito industriale efficiente il consumo di energia. La collezione Fleur de Bois s'inserisce in questo ciclo tecnologico, guidato dalla ragione, col fine di realizzare con la ceramica quello che il legno non consente.

Ceramics Are Smart

Thanks to the evolution of digital technologies, ceramics are able to replace natural materials. In this sense they are also ecological, because they prevent deforestation and damaging the landscape, and concentrate energy consumption in an efficient industrial site.
The Fleur de Bois collection is part of this technological cycle, prompted by reason, with the aim of producing with ceramics that which wood does not permit.

Keramik Ist Intelligent

Dank der Weiterentwicklung der Digitaltechnologie ist die Keramik in der Lage, natürliche Materialien zu ersetzen. Damit ist sie auch umweltfreundlich, denn sie vermeidet das Abholzen und Verschandeln der Landschaft, und der Energieverbrauch wird in einer effizienten Industrieanlage konzentriert.
Die Kollektion Fleur de Bois entsteht aus diesem rationalen Technologiezyklus, der aus Keramik das zu produzieren erlaubt, was mit Holz nicht möglich wäre.

La Céramique : Un Matériau Intelligent
L'évolution des technologies numériques transforme la céramique en une matière à même de remplacer les ressources de la nature. Nous pouvons d'ailleurs la qualifier d'écologique, parce qu'elle n'implique ni déboisement ni dévalorisation du paysage, en concentrant la consommation d'énergie dans un site industriel énergétiquement efficace.
La collection Fleur de Bois s'inscrit dans ce courant technologique, guidé par la raison, dans le but de faire avec la céramique tout ce que le bois ne permet pas de faire.

Villa sulla Riviera del Brenta



Villa on the Brenta Riviera
Villa an der Riviera del Brenta
Villa au bord du Brenta

COLORI / COLOURS	AMBIENTI / AMBIENT	PAGINA / PAGE
Chevron Miel	Living Room	6
Beige	Bedroom	12
Blanc	Bathroom	16
Gris	Kitchen	20



60×120 - 24"×48" Chevron Naturale Rettificato



Fleur de Bois
Residential Space

Through the work of years, centuries and millennia, nature offers us wonderful but finite materials, to be used with caution and wisdom. With their intelligence human beings have transformed natural elements inventing ceramics, with which to rewrite over time the languages of architecture and life.

Über Jahre, Jahrhunderte und Jahrtausende hinweg kreiert die Natur wunderbare, aber nicht unendlich verfügbare Materialien, die wir umsichtig und klug verwenden müssen. Mit seiner Intelligenz hat der Mensch die Naturelemente verwandelt und die Keramik erfunden, mit der im Laufe der Zeit die Sprachen der Architektur und des Lebens neugeschrieben werden.

Con il lavoro di anni, secoli e millenni la natura ci offre materiali meravigliosi, ma finiti, da usare con oculatezza e sapienza. Con la sua intelligenza l'essere umano ha trasformato gli elementi naturali inventando la ceramica, con cui riscrivere nel tempo i linguaggi dell'architettura e della vita.

60x120 - 24"×48" Chevron Naturale Rettificato

Après un travail incessant pouvant durer des années, des siècles, voire même des millénaires, la nature nous offre des matériaux merveilleux et finis, dont l'emploi exige discernement et sagesse. En utilisant son intelligence, l'homme a transformé les éléments naturels en inventant la céramique, avec laquelle réécrire au fil du temps les langages de l'architecture et de la vie.



Fleur de Bois
Residential Space



Beige

20×120 - 8"×48" Naturale Rettificato



Fleur de Bois
Residential Space

History and modernity, united in a new home, free, easy and responsible, where Fleur de Bois is everywhere and lives at length in entrances, kitchens, living rooms and bathrooms, i.e., in those environments where wood could become inevitably scratched or stained.

Geschichte und Gegenwart, vereint in einem Zuhause, das freier, einfacher, verantwortungsbewusster ist. Wo Fleur de Bois überall seine Langlebigkeit unter Beweis stellt: im Eingang, in der Küche, im Wohnzimmer und im Bad: eben überall dort, wo Holz verkratzt werden könnte oder nicht entfernbare Flecken entstehen könnten.

Storia e attualità, unite in una casa più libera, facile, responsabile, dove Fleur de Bois è ovunque e a lungo vive in ingressi, cucine, soggiorni e bagni, ossia in quegli ambienti in cui il legno potrebbe graffiarsi o macchiarsi inesorabilmente.

22,5x90 - 9"x36" / 15x90 - 6"x36" Naturale Rettificato

20x20 - 8"x8" Tarsia Naturale Rettificato

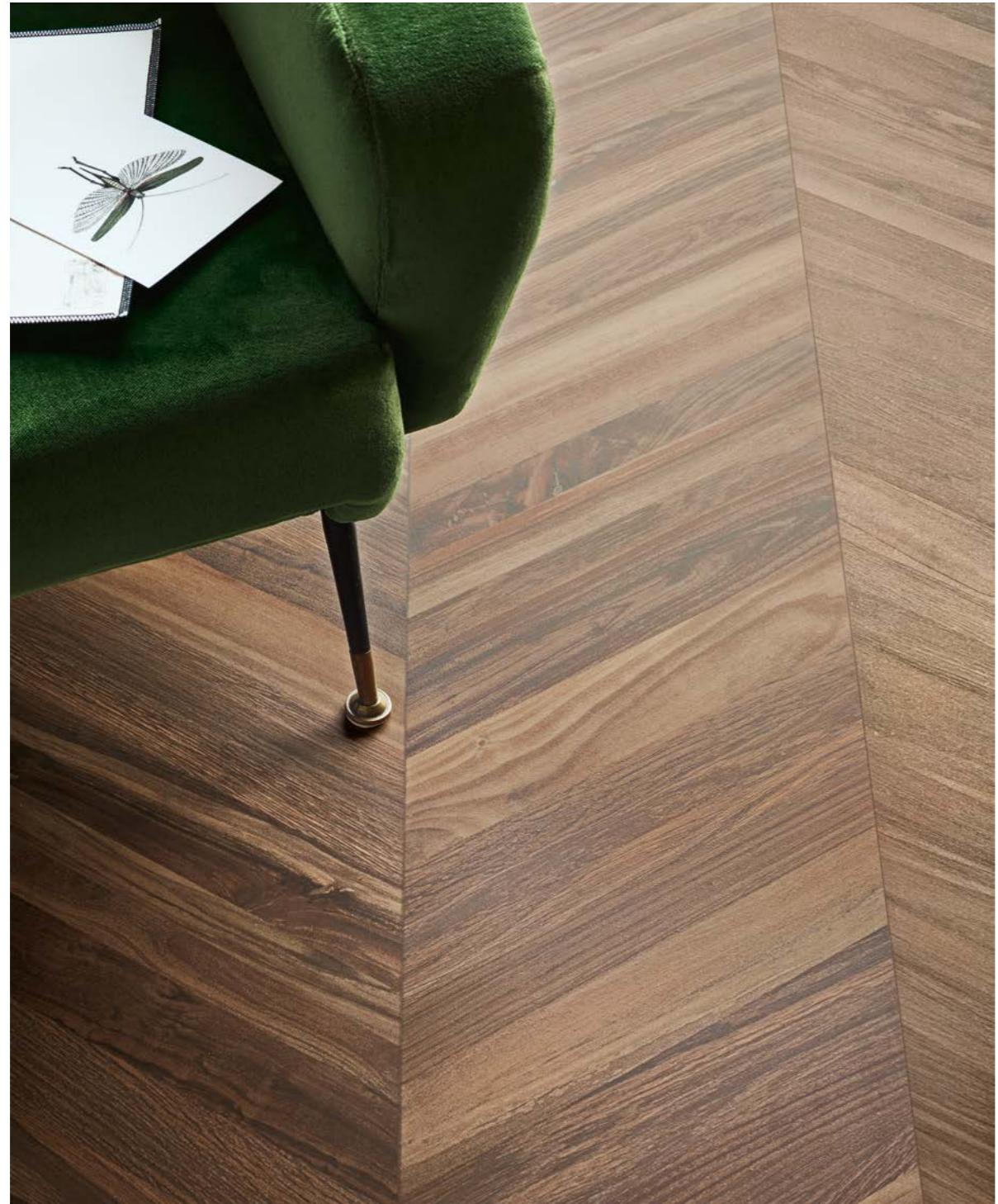


Fleur de Bois
Residential Space





Hotel metropolitano con vista



Metropolitan hotel with a view
Großstadthotel mit herrlichem Panorama
Hôtel citadin avec vue

COLORI / COLOURS	AMBIENTI / AMBIENT	PAGINA / PAGE
Chvron Chocolat	Hall	24
Naturel	Solarium & Pool	28
Brun	Restaurant	30
Gris	Bathroom	34

Fleur de Bois
Commercial Space

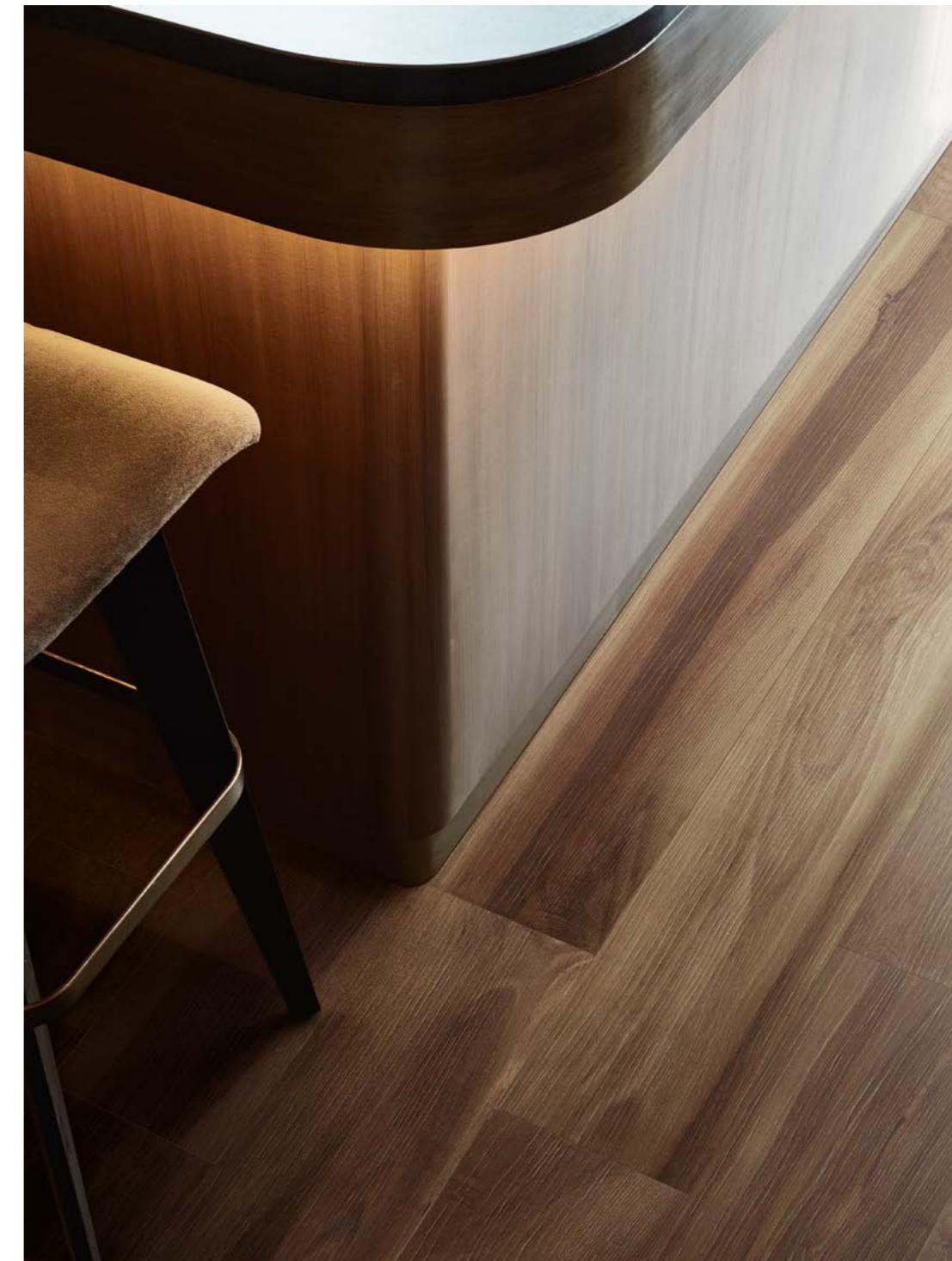


Fleur de Bois
Commercial Space





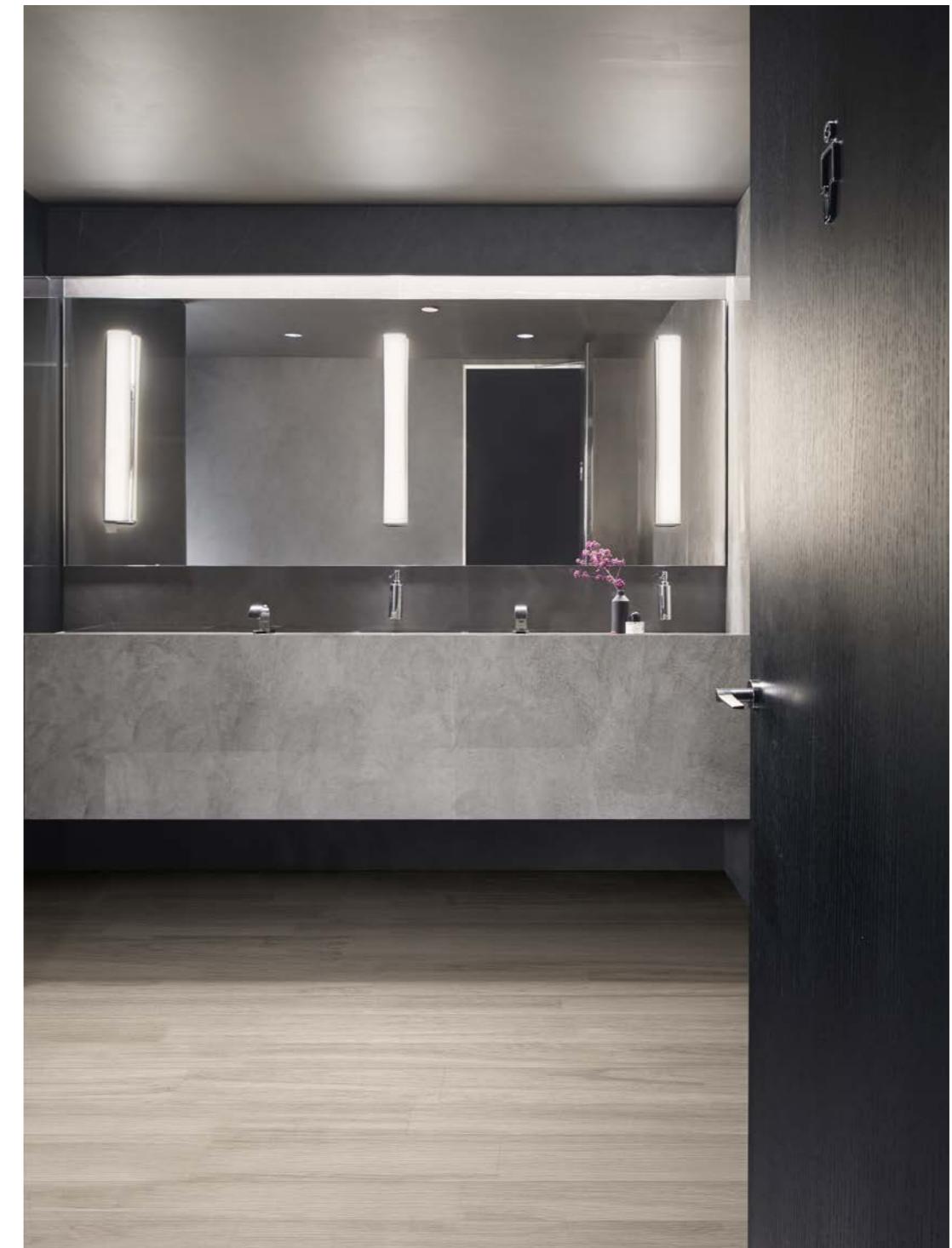




Gris



15x90 - 6"x36" / 22,5x90 - 9"x36" Naturale Rettificato



Fleur de Bois
Commercial Space

Informazioni Tecniche

8

Colori
Colours
Farben
Couleurs



4

Formati
Sizes
Formate
Formats

60×120
24"×48"
 |

20×120
8"×48"
 |

22,5×90
9"×36"
 |

15×90
6"×36"
 |

2

Superfici
Surfaces
Oberflächen
Surfaces

Naturale Antislip



Effetto Legno
Wood Look
Holzoptik
Effet Bois

Rivestimento
Wall Tiles
Wandfliesen
Revêtement

Pavimento
Floor Tiles
Bodenfliesen
Sol

Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Coloured-body fine porcelain stoneware
Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Grès cérame fin à pâte colorée

Tecnologia digitale
Digital technology
Digital Technologie
Technologie numérique



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Blanc



15x90 - 6"x36"

03698 | Fleur de Bois Blanc Nat/Ret



22,5x90 - 9"x36"

03699 | Fleur de Bois Blanc Nat/Ret



20x120 - 8"x48"

03015B | Fleur de Bois Blanc Nat/Ret

03458B | Fleur de Bois Blanc Antislip/Ret



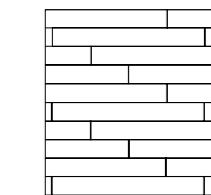
30x30 - 12"x12"

02046 | Fleur de Bois Blanc Linear Nat/Ret

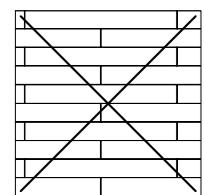


20x20 - 8"x8"

02052 | Fleur de Bois Blanc Tarsia Nat/Ret



Posa Corretta
Correct Laying



Posa Sconsigliata
Wrong Laying No 50%

Per un risultato di posa ottimale si consiglia di prelevare i listoni da 5 scatole contemporaneamente.

For best installation results, we suggest taking the floorboard tiles from 5 boxes at the same time.



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Gris



15x90 - 6"x36"

03821 | Fleur de Bois Gris Nat/Ret



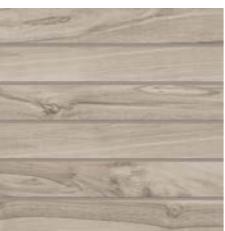
22,5x90 - 9"x36"

03815 | Fleur de Bois Gris Nat/Ret



20x120 - 8"x48"

03014B | Fleur de Bois Gris Nat/Ret
03457B | Fleur de Bois Gris Antislip/Ret



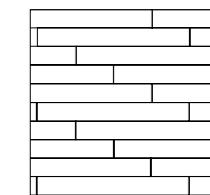
30x30 - 12"x12"

02045 | Fleur De Bois Gris Linear Nat/Ret

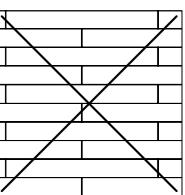


20x20 - 8"x8"

02051 | Fleur de Bois Gris Tarsia Nat/Ret



Posa Corretta
Correct Laying



Posa Sconsigliata
Wrong Laying No 50%

Per un risultato di posa ottimale si consiglia di prelevare i listoni da 5 scatole contemporaneamente.

For best installation results, we suggest taking the floorboard tiles from 5 boxes at the same time.



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Naturel



15×90 - 6"×36"

03696 | Fleur de Bois Naturel Nat/Ret



22,5×90 - 9"×36"

03697 | Fleur de Bois Naturel Nat/Ret



20×120 - 8"×48"

03013B | Fleur de Bois Naturel Nat/Ret

03459B | Fleur de Bois Naturel Antislip/Ret



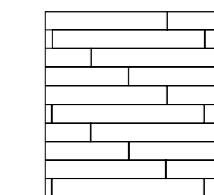
30×30 - 12"×12"

02047 | Fleur de Bois Naturel Linear Nat/Ret

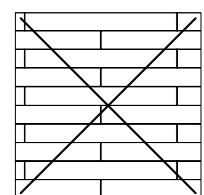


20×20 - 8"×8"

02053 | Fleur de Bois Naturel Tarsia Nat/Ret



Posa Corretta
Correct Laying



Posa Sconsigliata
Wrong Laying No 50%

Per un risultato di posa ottimale si consiglia di prelevare i listoni da 5 scatole contemporaneamente.

For best installation results, we suggest taking the floorboard tiles from 5 boxes at the same time.



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Beige



15×90 - 6"×36"

03822 | Fleur de Bois Beige Nat/Ret



22,5×90 - 9"×36"

03816 | Fleur de Bois Beige Nat/Ret



20×120 - 8"×48"

03016B | Fleur de Bois Beige Nat/Ret
03461B | Fleur de Bois Beige Antislip/Ret



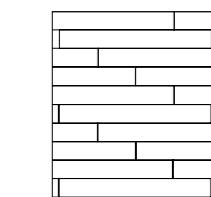
30×30 - 12"×12"

02048 | Fleur de Bois Beige Linear Nat/Ret

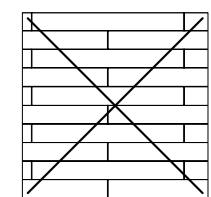


20×20 - 8"×8"

02054 | Fleur de Bois Beige Tarsia Nat/Ret



Posa Corretta
Correct Laying



Posa Sconsigliata
Wrong Laying No 50%

Per un risultato di posa ottimale si consiglia di prelevare i listoni da 5 scatole contemporaneamente.

For best installation results, we suggest taking the floorboard tiles from 5 boxes at the same time.



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Brun



15×90 - 6"×36"

03823 | Fleur de Bois Brun Nat/Ret



22,5×90 - 9"×36"

03817 | Fleur de Bois Brun Nat/Ret



20×120 - 8"×48"

03017B | Fleur de Bois Brun Nat/Ret
03462B | Fleur de Bois Brun Antislip/Ret



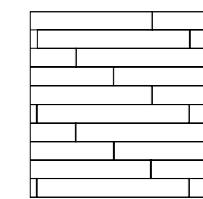
30×30 - 12"×12"

02049 | Fleur de Bois Brun Linear Nat/Ret

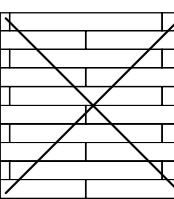


20×20 - 8"×8"

02055 | Fleur de Bois Brun Tarsia Nat/Ret



Posa Corretta
Correct Laying



Posa Sconsigliata
Wrong Laying No 50%

Per un risultato di posa ottimale si consiglia di prelevare i listoni da 5 scatole contemporaneamente.

For best installation results, we suggest taking the floorboard tiles from 5 boxes at the same time.



Gres fine porcellanato ad impasto colorato
Tecnologia Digitale

Coloured-body fine porcelain stoneware
Digital Technology

Feinsteinzeug aus farbiger Masse
Digital Technologie

Grès cérame fin à pâte colorée
Technologie Numérique

Chevron Glace



60x120 - 24"x48"

03025A | Chevron Glace Nat/Ret

Chevron Miel



60x120 - 24"x48"

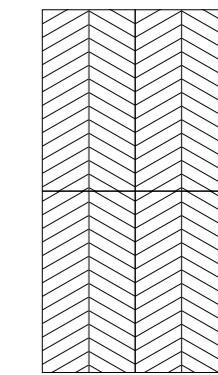
03024A | Chevron Miel Nat/Ret

Chevron Chocolat

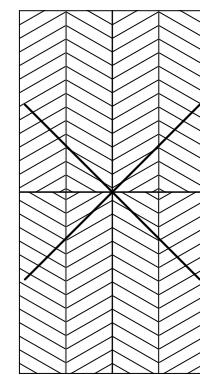


60x120 - 24"x48"

03026A | Chevron Chocolat Nat/Ret



Posa corretta
Correct laying



Posa sconsigliata
Wrong laying

Riepilogo Gamma

Collection
Serie
Gamme

Formati Sizes					DIN			DCOF		
	20x120 8"x48"	22,5x90 9"x36"	15x90 6"x36"	Chevron 60x120 24"x48"	51130	51097				
	8,5	9,5	9,5	9,5						
Blanc	Nat/Ret	03015B	03699	03698	V3	R9	A	>0.42		
	Antislip/Ret	03458B				R11	A+B+C	>0.42		
	Nat/Ret	03014B	03815	03821		R9	A	>0.42		
	Antislip/Ret	03457B				R11	A+B+C	>0.42		
	Nat/Ret	03013B	03697	03696		R9	A	>0.42		
	Antislip/Ret	03459B				R11	A+B+C	>0.42		
	Nat/Ret	03016B	03816	03822		R9	A	>0.42		
	Antislip/Ret	03461B				R11	A+B+C	>0.42		
	Nat/Ret	03017B	03817	03823		R9	A	>0.42		
	Antislip/Ret	03462B				R11	A+B+C	>0.42		
Glace	Nat/Ret			03025A	V3	R9	A	>0.42		
	Nat/Ret			03024A		R9	A	>0.42		
	Nat/Ret			03026A		R9	A	>0.42		

Imballi

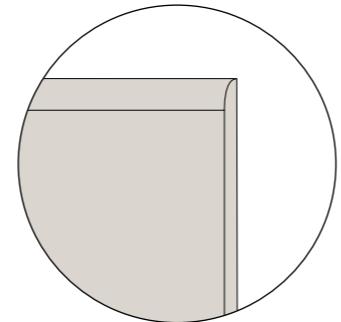
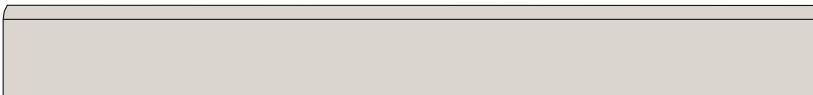
Packing
Verpackung
Emballage

Formato / Size	MM	Pezzi Scatola Pieces/Box Stck/Karton Carreux/Boîte	Mq/Scatola Sqmt/Box Qm/Karton M2/Boîte	Kg/Scatola Kgs/Box Kg/Karton Kg/Boîte	Scatole/Paletta Boxes/Pallet Karton/Palette Boîte/Palette	Mq/Paletta Sqmt/Pallet Qm/Pallet M2/Palette	Kg/Paletta Kgs/Pallet Kg/Pallet Kg/Palette	Formato Paletta Size Pallet Format Pallet Dim. Palette	
20x120 (8"x48") Nat/Ret - Antislip/Ret	P	8,5	5	1,200	23,00	48	57,60	1104	122x82x75
22,5x90 (9"x36") Nat/Ret	P	9,5	6	1,215	26,00	54	65,61	1404	120x90x85
15x90 (6"x36") Nat/Ret	P	9,5	9	1,215	26,00	48	58,32	1248	120x90x76
60x120 (24"x48") Chevron Nat/Ret	P	9,5	2	1,44	31,00	30	43,20	930	122x82x75
30x30 (12"x12") Linear Nat/Ret	P	9,5	11	0,990	17,50	36	-	-	-
20x20 (8"x8") Tarsia Nat/Ret	P	9,5	6	0,240	5,00	105	-	-	-
Pezzi Speciali / Special Pieces									
20x120 (8"x48") Step Nat/Ret	P	8,5	4	0,960	22,70	36	-	-	-
6,5x120 (2½"x48") Battiscopa Nat/Ret	P	8,5	8	0,624	14,00	48	-	-	-
7x90 (2¾"x36") Battiscopa Nat/Ret	P	9,5	8	0,504	13,00	48	-	-	-

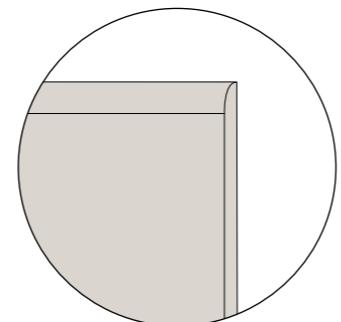
Pezzi Speciali

Special pieces
Formstücke
Pièces spéciales

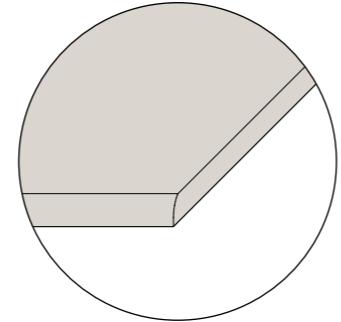
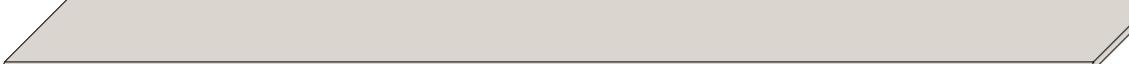
Battiscopa Nat/Ret 7x90 - 2 $\frac{3}{4}$ "x36" ± 9,5



Battiscopa Nat/Ret 6,5x120 - 2 $\frac{1}{2}$ "x48" ± 8,5



Step Nat/Ret 20x120 - 8"x48" ± 8,5
(becco di civetta tecnico - bullnose edge)



Caratteristiche Tecniche

Technical characteristics
Technische daten
Caractéristiques techniques

CLASSIFICAZIONE SECONDO NORME EN 14411 BI_A - ISO 13006 - CLASSIFICATION IN ACCORDANCE WITH EN 14411 BI_A - ISO 13006
KLASSIFIZIERUNG GEMÄSS NORMEN EN 14411 BI_A - ISO 13006 - CLASSIFICATION SELON LES NORMES EN 14411 BI_A - ISO 13006

CARATTERISTICA TECNICA TECHNICAL CHARACTERISTIC TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE	NORMA NORM NORM NORME	VALORE PRESCRITTO VALUE REQUIRED NORMVORGABE VALEUR PRESCRIPTE	VALORE MEDIO MEAN VALUE MITTELWERT VALEUR MOYENNE	NORMA NORM NORM CERAMICHE PIEMME	VALORE MEDIO MEAN VALUE MITTELWERT VALEUR MOYENNE
LUNGHEZZA E LARGHEZZA LENGTH AND WIDTH / LÄNGE UND BREITE / LONGUEUR ET LARGEUR		±0,6% (±2,00 MM)			
SPESORE THICKNESS / STÄRKE / EPÄUSSEUR		±5% (±0,5 MM)			
RETILINIETÀ LATI WÄRGENES OF EDGES / GERADHEIT DER KANTEN / RÉTITUDE DES ARÈTES	ISO 10545.2	±0,5% (±1,5 MM)	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME	ASTM C-499 ASTM C-485 ASTM C-502	IN ACCORDANCE
ORTOGONALITÀ WEDGING / RECHTWINKLIGKEIT / ORTHOGONALITÉ		±0,5% (±2,00 MM)			
PLANARITÀ FLATNESS / PLANITÄT / PLANIMÉTRIE		±0,5% (±2,00 MM)			
ASSORBITO % D'ACQUA WATER ABSORPTION WASSERAUFAHME % ABSORPTION D'EAU %	ISO 10545.3	≤ 0,5%	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME	ASTM C-373	IN ACCORDANCE
RESISTENZA ALLA FLESSIONE BENDING STRENGTH BIEGEZUGFESTIGKEIT RÉSISTANCE À LA FLEXION	ISO 10545.4	Modulus of rupture (average): R ≥ 35N/mm ² Breaking strength for thickness ≥ 7,5 mm S > 1300 N	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME	ASTM C-648 250 LBS OR GREATER	IN ACCORDANCE
DILATAZIONE TERMICA LINEARE TRA 20° E 100° C LINEAR THERMAL EXPANSION BETWEEN 20° AND 100° C LINEARE WÄRMEAUDEHNUNG ZWISCHEN 20° UND 100° C DILATATION THERMIQUE LINÉAIRE ENTRE 20° ET 100° C	ISO 10545.8	SECONDO I DATI DEL COSTRUTTORE ACCORDING TO BUILDER'S SPECIFICATIONS LAUT ANGABEN DES HERSTELLERS SELON LES ELEMENTS DU COSTRUCTEUR	= 7X10 ⁻⁶ C ⁻¹		
RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI THERMAL SHOCK RESISTANCE TEMPERATURWECHSELBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AUX ÉCARTS DE TEMPERATURE	ISO 10545.9	RICHIESTA REQUEST BITTE DEMANDE	RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT		
RESISTENZA AL GELO FROST RESISTANCE FROSTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE AU GEL	ISO 10545.12	RICHIESTA REQUEST BITTE DEMANDE	RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT	ASTM C-1026	IN ACCORDANCE
RESISTENZA ALL'ATTACCO CHIMICO RESISTANCE TO CHEMICAL ATTACK BESTÄNDIGKEIT GEGEN CHEMIKALIEN RÉSISTANCE À L'ATTACQUE CHIMIQUE	ISO 10545.13	SECONDO I DATI DEL COSTRUTTORE ACCORDING TO BUILDER'S SPECIFICATIONS LAUT ANGABEN DES HERSTELLERS SELON LES ELEMENTS DU COSTRUCTEUR	RESISTENTE RESISTANT WIDERSTEHEND RÉSISTANT	ASTM C-650	IN ACCORDANCE
RESISTENZA DEI COLORI ALLA LUCE COLOURS RESISTANCE TO LIGHT LICHTBESTÄNDIGKEIT RÉSISTANCE DES COULEURS À LA LUMIÈRE	DIN 51094	NESSUNA ALTERAZIONE NO ALTERATION KEINE VERÄNDERUNG AUCUNE ALTÉRATION	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME		
RESISTENZA ALLE MACCHIE STAIN RESISTANCE FLECKENFESTIGKEIT RÉSISTANCE AUX TACHES	ISO 10545.14	CLASSE 3 TEST METHOD UNAVAILABLE VERFÜGBARE PRÜFMETHODE MÉTHODE D'ESSAI DISPONIBLE	CONFORME IN ACCORDANCE ERFÜLLT CONFORME	ASTM C-1028 * COF	NATURALE
RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO SLIPPAGE RESISTANCE RUTSCHSICHERHEIT RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	DIN 51130 *	9 ≤ R ≤ 13	NATURALE R9 ANTISLIP R11	≥ 0,6 DRY ≥ 0,6 WET	ANTISLIP
	DIN 51097 *	A.B.C	NATURALE A ANTISLIP A+B+C	ANSI * 137.1-2012 DCOF > 0,42 WET	NATURALE > 0,42 ANTISLIP > 0,42

*TRATTANDOSI DI NORMATIVE NAZIONALI, I METODI DI PROVA, I REQUISITI E LE CLASSIFICAZIONI VARIANO DA PAESE A PAESE. IL VALORE ATTESO DALLA RESISTENZA ALLO SCIOLAMENTO DELLA PRODUZIONE DI INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A., PUÒ VARIARE IN BASE AL LOTTO PRODUTTIVO. SPECIFICA DOCUMENTAZIONE È DISPONIBILE SU RICHIESTA. ELENCO DELLE SERIE CERTIFICATE E CLASSIFICAZIONI DISPONIBILI A RICHIESTA.
TEST METHODS, REQUIREMENTS AND CLASSIFICATIONS DIFFER FROM COUNTRY TO COUNTRY. ACCORDING TO THE NATIONAL REGULATIONS. THE EXPECTED VALUE OF SLIPPERY RESISTANCE OF PRODUCTS BY INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. MAY VARY DEPENDING ON THE PRODUCTION BATCH. SPECIFIC DOCUMENTS ARE AVAILABLE UPON REQUEST. LIST OF CERTIFIED SERIES AND CLASSIFICATIONS AVAILABLE UPON REQUEST.
PRÜFVERFAHREN, ERFORDERNISSE UND KLASSEFAHREN SIND VERSCHIEDEN VON LAND ZU LAND, GEMÄSS DER NATIONALEN VORSCHRIFTEN. DER ERWARTUNGSWERT DER RUTSCHSICHERHEIT DER PRODUKTE VON INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. KANN SICH - JE NACH DER PRODUKTIONSPARTIE - VERÄNDERN. SPEZIFISCHE UNTERLAGEN SIND AUF VERLANGEN ZUR VERFÜGUNG. LISTE DER GEPRÜFTEN SERIE UND KLASSEFAHREN AUF ANFRAGE ERHÄLTICH.
LES MÉTHODES D'ESSAI, LES RÉQUISITIONS ET LES CLASSIFICATIONS CHANGENT DE PAYS À PAYS, SELON LES RÉGLEMENTATIONS NATIONALES. LA VALEUR ATTENDUE DE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT DES PRODUITS DE INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A. PEUT VARIER EN FONCTION DU LOT DE PRODUCTION. UNE DOCUMENTATION SPÉCIFIQUE EST DISPONIBLE SUR DEMANDE. LISTE DES SERIES CERTIFIEES ET DES CLASSEMENTS DISPONIBLES SUR DEMANDE.
CONCERNANT LA NORME UPEC, Veuillez svp vérifier directement sur internet en tapant "UPEC PIEMME" les references et/ou finitions éventuellement pas encore à ce jour certifiées.



CERAMICHE PIEMME
FLOOR AND MORE



Norme per la posa e la manutenzione

Installation and maintenance instructions
Verlegung, Reinigung und Pflege
Guide à la pose et l'entretien

- Per i prodotti rettificati consigliamo una fuga di 2 mm per un migliore risultato di posa.
- Per una migliore resa estetica Piemme consiglia stuccature colorate in tinta con le piastrelle. Verificare, prima dell'utilizzo, la compatibilità ed idoneità dei riempimenti per fughe con il prodotto ceramico.
- Rimuovere le eccedenze dei riempimenti per fughe quando gli stessi sono ancora freschi.
- Attenersi scrupolosamente alle istruzioni indicate dai produttori dei riempimenti per fughe.

- For better installation results of rectified products, we suggest 2 mm joint.
- For a better aesthetic finish, Piemme recommends using jointing colours that match the tiles.
- Please check, before using, the compatibility and suitability of grouting material with the ceramic tile.
- Clean away the excess of grouting materials while they are still fresh.
- Follow carefully the instructions pointed out by the producers of tile grouting materials.

- Damit sich eine bessere Verlegung von geschliffenen Produkten ergibt, empfehlen wir eine Fugenbreite von 2 mm. Für ein optisch perfektes Ergebnis empfiehlt Piemme, die Fugen farblich auf die Fliesen abzustimmen.

- Prüfen sie bitte, vor der Verwendung, die Zweckmäßigkeit und die Verträglichkeit des Fugenfüllmittels mit den Keramikfliesen.
- Bitte entfernen sie das überflüssige Fugenfüllmittel wenn es noch frisch ist.
- Folgen sie bitte sorgfältig die von dem Herstellern des Fugenfüllmilles angegebenen Bedienungsvorschriften.

- Pour obtenir le meilleur résultat de pose de produits rectifiés, il est conseillé de réaliser un joint de 2 mm.
- Pour parfaire l'effet esthétique obtenu, Piemme conseille de confectionner des joints de la même couleur que les carreaux.
- Vérifier avant la pose la compatibilité et convenance des remplissages pour joints avec le produit céramique.
- Enlever les surplus des remplissages pour joints alors qu'ils sont encore frais.
- Respecter scrupuleusement les instructions indiquées par les fabricants de remplissages pour joints.

- Pour éliminer facilement la présence éventuelle de cernes après la pose de carreaux rodés ou polis, utiliser un produit à base alcaline.

- Per eliminare completamente i residui di posa, che potrebbero compromettere la manutenzione ordinaria e le caratteristiche del prodotto, a posa ultimata, procedere con la pulizia utilizzando prodotti adeguati, a base Acida max 3%, rispettando le indicazioni del produttore. Osservare assolutamente i limiti di tempo indicati nelle istruzioni: un contatto troppo pro lungate con questi prodotti potrebbe provocare il danneggiamento della superficie.
- Gli eventuali aloni che si dovessero presentare dopo la posa di materiali lappati o levigati si potranno facilmente eliminare utilizzando un prodotto idoneo, a base Alcalina.
- Riguardo l'utilizzo di materiali ceramici all'esterno, pure riconfermando l'ingelosità dei prodotti Piemme in gres porcellanato, in conformità alle vigenti normative europee EN 1441/ISO 13006-ISO 10545.12, occorre attenersi ad alcune fondamentali norme previste per la posa all'esterno, affte a rendere inattaccabili al gelo i predetti pavimenti. Le condizioni più importanti da rispettare sono: le opportune pendenze, le impermeabilizzazioni, i giunti di dilatazione, e l'uso di idonei materiali per la posa.

TIPO DI SPORCO	INDICAZIONI PER LA PULIZIA
Birra, Caffè, Gelato, Vino Gomma Pneumatico, Grassi vegetali e animali, Inciostri, Lampostil Olii Meccanici, Residui di scotch Olio di lino, Pennarello Resine Simalti, Tintura per capelli	Prodotti a Base Alcalina
Cera protettiva anti-abrasione, Depositi calcarei, Macchie di ruggine	Prodotti a Base Acida
Cera di candela, Residui di scotch	Solventi

Per ulteriori informazioni specifiche consultare l'area tecnica sul sito Piemme: www.ceramichepiemme.it

TYPE OF STAIN	CLEANING SUGGESTIONS
beer, coffee, wine, ice cream vegetable and animal fats, rubber, remains of scotch tape, grease from machines, linseed oil, felt tip pens, paints, inks, hair dye	Alkaline-based detergent
protective anti-abrasion wax, calcareous residuals, rust stains	Acid-based detergent
candle wax, remains of scotch-tape	Solvents

For further specific details please visit the technical area on Piemme website: www.ceramichepiemme.it

VERSCHMUTZUNGSART	REINIGUNGSHINWEISE
Bier, Wein, Eis, Kaffee Tierische oder pflanzliche Fette Gummi, Kleberbandresten Schmieröl, Tinte, Leiöl, Filzstift, Harz oder Lack, Haarfarbe	Alkalische Reinigungsmittel
Kratzenschutz-Wachs, Kalkablagerunge, Rostflecken	Säure-Reinigungsmittel
Kerzenwachs Kleberbandresten	Lösungsmittel

Weitere Einzelheiten finden Sie in dem technischen Bereich des Piemme website: www.ceramichepiemme.it

TYPE DE TACHE	NETTOYAGE CONSEIL
Bière, Vin, Glace, Café, Graisses végétales et animales, Encres, Résidus de scotch, Huile de graisse, Hile de Crayon feutre Emaux, Teinture pour cheveux, Caoutchouc pour pneus	Détergents à base alcaline
Cire de protection anti abrasion, Dépôts de calcaire, Tache de rouille	Détergents à base d'acide

Pour d'ultérieures informations spécifiques consulter le département technique du site Piemme: www.ceramichepiemme.it

Guida alla Lettura

Reading Guide
Leseanleitung
Guide à la lecture

Spessore
Thickness
Stärke
Epaisseur

Variazione nelle sfumature di colore
Color shade variations
Variation der Farbnuancen
Variation des nuances de couleur

V1 Aspetto uniforme
Uniform appearance
Gleichförmiges aussehen
Aspect uniforme

V2 Variazione leggera
Slight variation
Leichte variation
Variation légère

V3 Variazione moderata
Moderate variation
Mäßige variation
Variation modeste

V4 Variazione casuale
Random variation
Zufällige variation
Variation forteuite

Tutti i formati sono nominali.

All sizes are nominal.

Die Formate sind Nennwerte.

Tous les formats sont nominaux.

Gli spessori riportati in questo catalogo sono nominali e possono variare a seconda dei formati e delle finiture.

The thickness mentioned on this catalogue are nominal and can be different according to the sizes and the finishes.

Die in diesem Katalog angegebenen Fliesenstärke sind nominal und können, je nach Format oder Oberfläche, verschieden sein.

Les épaisseurs reportées sur ce catalogue sont nominales et peuvent varier suivant les formats et les finitions.

I colori e le caratteristiche estetiche dei prodotti sono quanto più possibile vicini a quelli reali, nei limiti consentiti dai processi di stampa.

The colours and appearance features of the products are as close as possible to reality, within the limitation of the printing process.

Die Farben und die ästhetischen Eigenschaften der Produkte entsprechen der Wirklichkeit, innerhalb den von dem Druckverfahren erlaubten Grenzen.

Les couleurs et les caractéristiques esthétiques sont fidèles aux couleurs et caractéristiques réelles dans les limites des procédés d'impression.



Ceramics of Italy rappresenta la volontà dell'industria italiana delle piastrelle di ceramica nel diffondere e promuovere una nuova valenza della piastrella di ceramica: non più solo un prodotto per l'industria delle costruzioni, ma punto di riferimento per stile e creatività per lo sviluppo di una nuova cultura dell'abitare Made in Italy.

Ceramics of Italy represents the willingness of the Italian ceramic tile industry to spread and promote a new concept of ceramic tile: no longer just a product for the construction industry, but a focal point for style and creativity in the development of a new culture of living Made in Italy.

Project Management
Mktg Piemme

Febbraio 2024
February 2024

Una storia tutta italiana

Piemme dal 1962, anno della sua fondazione, è protagonista indiscussa del vero Made in Italy, quello fatto di eccellenza, passione e creatività. Oggi tutti i materiali Piemme sono prodotti con tecnologia d'avanguardia come la decorazione digitale inkjet HD, la cottura in forni ad energia pulita a recupero di calore, la rettifica e levigatura in linea “one roof” e la verifica elettronica dello standard qualitativo.

An all-Italian story

Since 1962, the year of its foundation, Piemme has been the undisputed protagonist of real Made in Italy, that which consists of excellence, passion and creativity. Today all Piemme materials are made using cutting-edge technology such as HD inkjet digital decoration, firing in heat-recycling clean-energy kilns, “one roof” grinding and polishing line and electronic quality standard control.

Eine ganz italienische Geschichte

Seit dem Gründungsjahr 1962 ist Piemme ein unangefochtener Hauptakteur des echten Made in Italy: jenem, das auf Exzellenz, Leidenschaft und Kreativität gründet. Alle Piemme Erzeugnisse werden heute unter Einsatz von Spitzentechnologie produziert, wie zum Beispiel mit der digitalen Inkjet-Dekoration, dem Brennen in Öfen mit grüner Energie und Wärmerückgewinnung, dem Schleifen und Polieren in der Linie „unter einem Dach“ sowie der elektronischen Prüfung des Qualitätsniveaus.

Une histoire toute italienne

Depuis 1962, l'année de sa fondation, Piemme est la protagoniste indiscutée du Made in Italy, basé sur l'excellence, la passion et la créativité. Aujourd'hui toutes les phases du cycle de fabrication Piemme sont issues d'une technologie à l'avant-garde comme la décoration numérique inkjet HD, la cuisson dans des fours à énergie propre et à récupération de chaleur, la rectification et le polissage en ligne “one roof” et la vérification électrique de la qualité.

CERAMICHE PIEMME

FLOOR AND MORE

INDUSTRIE CERAMICHE PIEMME S.P.A.
VIA DEL CROCIALE 42/44, 41042 FIORANO (MO) - ITALY
T. +39 0536.849111 - F. +39 0536.849402
WWW.CERAMICHEPIEMME.IT - INFO@CERAMICHEPIEMME.IT