

A close-up photograph of a light-colored, wood-grain ceramic tile floor. In the upper left corner, the corner of a beige leather chair with dark stitching is visible, resting on a metal leg. The lighting is soft, highlighting the texture of the tiles and the leather.

FIORANESE
CERAMICA

Essential



_fumé

15,1x90,6 - 6"x36"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

_mosaico stripes
in fogli 35x59 - 14"x23"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*



_sbiancato

15,1x90,6 - 6"x36"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*



_frassino

15,1x90,6 - 6"x36"
Esterno R11/Rettificato
Outdoor R11/Rectified



_noce

20,13x120,8 - 8"x48"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

frassino

20,13x120,8 - 8"x48"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*



20,13x120,8 - 8"x48"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

ES201R Sbiancato
ES203R Fumè
ES200R Frassino
ES208R Noce



15,1x90,6 - 6"x36"
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

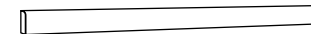
ES191R Sbiancato
ES193R Fumè
ES190R Frassino
ES198R Noce



15,1x90,6 - 6"x36"
Esterno R11/Rettificato - *Outdoor R11/Rectified*

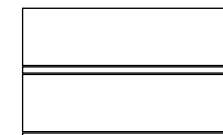
ES191ER Sbiancato
ES193ER Fumè
ES190ER Frassino
ES198ER Noce

mosaico stripes



7,5x90,6 - 3"x36"
Battiscopa - *Bullnose*
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

ESB901R Sbiancato
ESB903R Fumè
ESB900R Frassino
ESB908R Noce



in fogli 35x59 - in 35x59 - 14"x23" sheets
Naturale/Rettificato - *Matte/Rectified*

ES1MSR Sbiancato
ES3MSR Fumè
ES0MSR Frassino
ES8MSR Noce

ESSENTIAL

gres porcellanato
body-color

sbiancato



fumè



frassino



noce



TECHNICAL FEATURES - Caratteristiche Tecniche - Caractéristiques Techniques

EN 14411:2012 ALLEGATO C GRUPPO BIa GL - Valid only for items in 1st. Choice - Valido solo per i prodotti 1° scelta - Valable seulement pour les produits en 1er choix

TECHNICAL FEATURE CARATTERISTICA TECNICA CARACTERISTIQUE TECHNIQUE	TEST METHOD METODO DI PROVA METHODE D'ESSAI	REQUIRED STANDARDS REQUISITO NORMA VALEUR PRESCRITE SELON LA NORME
Sizes and look of the tile Dimensioni e Aspetto Dimensions et Aspect du carreau	ISO 10545-2	Length and width / Lunghezza e larghezza / Longueur et largeur $\pm 0.6\%$ / ± 2.0 mm Thickness / Spessore / Epaisseur $\pm 5\%$ / ± 0.5 mm Straightness of sides / Rettilinearità spigoli / Rectitude des âretes $\pm 0.5\%$ / ± 1.5 mm Rectangularity / Ortogonalità / Angularité $\pm 0.5\%$ / ± 2.0 mm Surface flatness / Planarità / Planéité $\pm 0.5\%$ / ± 2.0 mm Surface quality: 95% of tiles with no defaults Qualità della superficie: il 95% delle piastrelle esenti da difetti Qualité de la surface: 95% des carreaux sans défauts
Water absorption / Assorbimento d'acqua / Absorption d'eau	ISO 10545-3	$\leq 0.5\%$ (Maximum single value / Massimo valore singolo / Valeur individuelle maximale: 0.6 %)
Average bending strength Resistenza alla flessione media / Résistance à la flexion moyenne	ISO 10545-4	35 N/mm² min. (Single value / Valore singolo / Valeur individuelle: 32 N/mm ² min.)
Breaking strength Sforzo di rottura / Force de rupture	ISO 10545-4	Thickness / Spessore / Epaisseur ≥ 7.5 mm: 1300 N min. < 7.5 mm: 700 N min.
Resistance to surface abrasion Resistenza all'abrasione superficiale / Résistance à l'abrasion de surface	ISO 10545-7	State the PEI rate and covered cycles / Riportare la classe di abrasione (PEI) e il numero di cicli superati / Mentionner le classement PEI et le nombre de cycles dépassés
Crazing resistance / Resistenza al Cavillo / Résistance au tressaillage	ISO 10545-11	Required - Richiesta - Requite
Frost resistance / Resistenza al gelo / Résistance au gel	ISO 10545-12	Required - Richiesta - Requite
Chemical resistance (Acid and alkali low concentrations) Resistenza agli agenti chimici (Basse concentrazioni di acidi e alcali) Résistance à l'attaque chimique (Basses concentrations d'acides et d'alcali)	ISO 10545-13	According to the classification stated by the manufacturer Secondo la classificazione indicata dal fabbricante Selon le classement fourni par le fabricant
Chemical resistance (Domestic use and swimming pool chemicals) Resistenza agli agenti chimici (Uso domestico e additivi per piscina) Résistance à l'attaque chimique (Usage domestique et additifs pour piscine)	ISO 10545-13	Min. GB - GB min - Min GB
Stain resistance / Resistenza alle macchie / Résistance aux taches	ISO 10545-14	Min. Class 3 - Classe 3 min. - Classe 3 min

Product/Size Prodotto/Formato Produit/Format		Boxes / Scatole / Boîtes				Pallet				Thickness Spessore Epaisseur
		Pcs/Box Pz/Sc Pcs/Boîte	Sqm/Box Mq/Sc M ² /Boîte	Sqf/Box Sqf/Sc Sqf/Boîte	Kg/Box Kg/Sc Kg/Boîte	Boxes Colli Boîtes	Sqm M ²	Sqf	Kg	
Floor/Wall Tiles - Pavimento/Rivestimento - Carreau Sol/Faïence	20.13x120.3 - 3"x48"	5	1.22	13.09	28.2	30	36.48	392.67	856	10 mm.
Floor/Wall Tiles - Pavimento/Rivestimento - Carreau Sol/Faïence	15.1x90.6 - 6"x36"	9	1.23	13.25	28	33	40.6296	437.34	934	10 mm.
Bullnose - Battiscopa - Plinthe	7.5x90.6 - 3"x36"	18	ML 16.308	RFT 53.486	28.44					
Mosaic - Mosaico - Mosaïque	STRIPES	Sheets 4	0.826	8.89	19.15					

In 35x59 - 14"x23" sheets. - In fogli 35x59. - Sur feuille tramée de 35x59.

SERIE	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION (PEI) ISO 10545-7	CHEMICAL RESISTANCE ISO 10545-13	COEFFICIENTE DI ATTRITO METODO B.C.R.A. D.M. 14/06/89 N° 236 PAR. 8.2.2	CARATTERISTICA ANTISDRUCCIOLO SU BAGNATO METODO DIN 51097	CARATTERISTICA ANTISDRUCCIOLO METODO DIN 51130
ESSENTIAL	CLASSE 4 (2100 giri)	CLASSE GLA	DRY: > 0.40 WET: > 0.40	Esterno A+B	Naturale: R10 Esterno: R11

FIORANESE

CERAMICA

41042 Fiorano Modenese (MO) Italy
Via Cameazzo, 25 - Tel. (+39) 0536.99.35.11
Fax Italia 0536.99.35.56 - Fax Export (+39) 0536.83.26.11
Ragione Sociale: COEM S.p.A.
Sede Legale: 41042 Fiorano Modenese (MO) Italy - Via Cameazzo, 25.
www.fioranese.it - info@fioranese.it



Ceramics of Italy

MADE IN ITALY