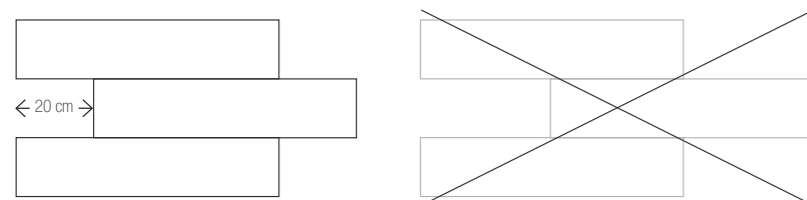


IMBALLI | EMBALLAGE | VERPACKUNG | PACKING

	pz/box	mq/box	kg/box	box/plt	mq/plt	kg/plt	spessore
120x278RT cassa / crate cm 291,6x144,5x33,8 kg 88	1	3,34	49,50	18	60,05	979	6 mm
120x278RT cassa leggera (max 5pz) cm 291,6x144,5x24 kg 54	1	3,34	49,50	5	16,68	301	6 mm
120x278RT cavalletto / stand containing (18pz) (carico max / charge max 42pz)	1	3,34	49,50	18	60,05	1051	6 mm
	pz/box	mq/box	kg/box	box/plt	mq/plt	kg/plt	spessore
120x120RT NAT / LUX / GRIP	2	2,88	60,00	20	57,60	1212	9 mm
60x120RT NAT / LUX / GRIP	2	1,44	30,00	35	50,40	1062	9 mm
60x60RT / 60x60RT GRIP	3	1,08	22,00	40	43,20	892	9 mm
30x60 RT / 30x60RT GRIP	7	1,26	25,00	40	50,40	1012	9 mm
mosaico 30x30RT	10	0,90	16,00	30	27,00	495	9 mm
Idro 50.3x58	3	0,656	13,00	-	-	-	9 mm
Linear 29.5x120	2	0,71	14,50	-	-	-	9 mm
battiscopa 7,2x60 LUX/NAT	10	6,00 ml	9,00	70	420 ml	645	-
gradone c/p inc. 33x120RT LUX/NAT	2	-	-	-	-	-	-
gradone c/p inc. 33x60RT	4	-	-	-	-	-	-
angolare gradone c/p inc. 33x33RT LUX/NAT	4	-	-	-	-	-	-
gradino 30x60RT	7	-	-	-	-	-	-
60x120 RT T20	1	0,72	32,00	35	25,20	1135	20 mm
60x60 RT T20	2	0,72	32,00	30	21,60	972	20 mm

AVVERTENZE PER LA POSA | RECOMMENDATIONS FOR INSTALLATION | RECOMMANDATIONS POUR LA POSE | VERLEGETIPPS

Per la posa del materiale rettificato si prescrive una fuga minima di 2 mm . As for rectified materials, a minimum joint of 2 mm is required . Pour la pose du matériau rectifié, il faut réaliser un joint minimum de 2 mm . Für die Verlegung des geschliffenen Materials ist eine Mindestfuge von 2 mm vorgeschrieben .



Si raccomanda di posare i materiali sfalsati di 20 cm al massimo, mai a metà della loro lunghezza . It is strongly recommended to install the materials in a staggered pattern of a maximum of 20 cm, never at half way its length . Il est conseillé de poser les matériaux en décalé de 20 cm au maximum, jamais à la moitié de leur longueur . Es wird empfohlen, die Materialien um höchstens 20 cm versetzt zu verlegen und nie in der Mitte ihrer Länge

GRUPPO B1a

Norma di riferimento: EN 14411 (ISO 13006) Allegato G - Piastrelle di ceramica pressate a secco con basso assorbimento d'acqua (Ev 0,5%)
Norme retenue: EN 14411 (ISO 13006) Annexe G - Carreaux céramiques pressés à sec avec faible absorption d'eau (Ev ≤ 0,5%) . Besugznorm: EN 14411 (ISO 13006) Anlage G - Trockengepresste keramische Fliesen und Platten mit niedriger Wasseraufnahme (Ev ≤ 0,5%) . Reference standard: EN 14411 (ISO 13006) Appendix G - Dry pressed ceramic tiles with low water absorption (Ev ≤ 0,5%)

CARATTERISTICHE TECNICHE . TECHNICAL CHARACTERISTICS Caracteristiques techniques . Technische eigenschaften	NORMA NORMS Normes Normen	REQUISITI RICHIESTI . REQUIREMENTS Conditions requisés . Geforderte eigenschaften			VALORE MEDIO SUPERGRES * Valeur moyenne . Average rating				
		7 cm ≤ N > 15 cm		N ≥ 15 cm	SUPERFICIE NATURALE	SUPERFICIE LUX (GL)	SUPERFICIE GRIP	T20	
Lunghezza e larghezza dei lati . Lenght and width of the sides Longuer et largeur de côtés . Länge und Breite	ISO 10545-2	RETTIFICATI	± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,0 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Rettilineità degli spigoli . Straightness Equerrage des angles . Kantengeradheit			± 0,4 mm	± 0,3 %	± 0,8 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Ortogonalità** . Rectangularity** Orthogonalité . Rechtwinkligkeit			± 0,4 mm	± 0,3 %	± 1,5 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Planarità . Flatness Planéité . Planität			± 0,6 mm	± 0,4 %	± 1,8 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Spessore . Thickness Epaisseur . Stärke	ISO 10545-2		± 0,5 mm	± 5 %	± 0,5 mm	Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Assorbimento % d'acqua . Water absorption Absorption d'eau . Wasseraufnahme	ISO 10545-3		Ev ≤ 0,5%			Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Determinazione della resistenza a flessione e della forza di rottura Flexion and break resistance Résistance à la flexion et à la force de rupture Biegefestigkeit und Bruchlast	ISO 10545-4		Spessore ≥ 7,5 mm	S ≥ 1300 R ≥ 35 N/mm²	Conforme . According to Conforme . Gemäss				
Determinazione della resistenza all'abrasione profonda Deep Scratch Resistance Résistance à l'abrasion profonde Tiefenverschleissbeständigkeit	ISO 10545-6		≤ 175 mm³		Conforme . According to Conforme . Gemäss	-	Conforme . According to Conforme . Gemäss	Conforme . According to Conforme . Gemäss	
Determinazione della resistenza all'abrasione superficiale PEI Surface abrasion resistance PEI Résistance à l'abrasion superficielle PEI Beständigkeit gegen Abrieb PEI	ISO 10545-7		Classificazione PEI . Classification PEI Classification PEI . Klassifizierung PEI		-	Risultati delle prove disponibili in azienda Test details can be obtained from the company	-	-	
Coefficiente di espansione termica lineare tra 20° e 100° C Linear thermal expansion 20°C to 100°C Dilatation thermique linéaire entre 20°C et 100°C Lineare Waerme-ausdehnung zwischen 20°C und 100°C	ISO 10545-8		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Resistenza agli sbalzi termici . Thermal shock resistance Résistance aux écarts de Température . Temperaturwechselbestaendigkeit	ISO 10545-9		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Resistenza al gelo . Frost resistance Résistance au gel . Frostbeständigkeit	ISO 10545-12		Metodo di prova disponibile . Test method available Méthode d'essai disponible . Prüfverfahren verfügbar			Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Reazione al fuoco . Reaction to fire Réaction au feu . Brandverhalten	-		Classe A1 oppure A1fl - Class A1 or A1fl Categorie A1 ou A1fl - Klasse A1oder A1fl			A1-A1fl			
Determinazione della resistenza chimica . Chemical resistance Résistance chimique . Chemikalienbeständigkeit	ISO 10545-13		Classe B mini mo Class B min Clase B Klasse B			A LA HA	A LA -	A LA HA	A LA HA
Determinazione della resistenza alle macchie . Resistance to staining Résistance aux taches . Beständigkeit gegen Fleckenbil	ISO 10545-14		Classe 3 minimo . Class 3 min Clase 3 min . Klasse 3 min			Conforme . According to Conforme . Gemäss			
Resistenza allo scivolamento . Slip resistance Résistance au glissement . Bestimmung der Rutschhemmungsfähigkeit	EN 16165 (previously DIN 51130)		Classificazione R . Classification R Evaluación R . Klassifizierung R			R10	-	R11	R11
Resistenza allo scivolamento - superfici bagnate calpestio a piedi scalzi Bestimmung der Rutschhemmungsfähigkeit - nasse Oberfläche - Barfuß-gehen Coefficient of friction - dry surfaces walking on barefoot	EN 16165 (previously DIN 51097)		Classificazione A B C - Evaluación A B C Klassifizierung A B C - Classification A B C			A+B	-	A+B+C	A+B+C
Resistenza allo scivolamento - coefficiente di attrito dinamico (DCOF) Slip resistance - dynamic friction coefficient Résistance au glissement - resistance de frottement dynamique Bestimmung der Rutschhemmungsfähigkeit - dynamischer reibungskoeffizient	ANSI A326.3		-			≥ 0,42	-	≥ 0,55	≥ 0,55
Coefficiente di attrito dinamico - Resistance de frottement dynamique Dynamischer reibungskoeffizient - Dynamic friction coefficient	METODO B.C.R.A		D.M.I. Giugno 1989 n.236 (μ > 0,40)			Conforme . According to Conforme . Gemäss			

GRADO DI VARIAZIONE CROMATICA Ogni prodotto si caratterizza per un grado di stonizzazione variabile da prodotto a prodotto, da colore a colore.
Per stonizzazione s'intende variazione di gradazione cromatica da piastrella a piastrella.
COLOUR SHADE VARIATION Every product is characterised by colour-shading that can vary from one product to another and from one colour to another.
When referring to colour-shading we refer to the chromatic variation of the tile surface.



Prodotto con leggera variazione cromatica
Product with a slight chromatic variation