





















pavimenti: dati tecnici generali / floor tiles: general technical information

CARATTERISTICHE TECNICHE PHYSICAL PROPERTIES	NORME NORMS	VALORE PRESCRITTO REQUIRED STANDARD	VALORE éMoS èMoS VALUES	
assorbimento d'acqua water absorption	ISO 10545-3 (EN99)	≤ 0,5%	conforme comply with	
resistenza alla flessione bending strength	ISO 10545-4	≥ 35 N/mm ²	conforme comply with	
resistenza all'abrasione abrasion resistance	ISO 10545-7	PEI 4 min	conforme comply with	
durezza (Mohs) hardness (Mohs)	(EN 101)	≥ 6	conforme comply with	
coefficiente di dilatazione termica lineare linear thermal expansion coefficient	ISO 10545-8 (EN 103)	≤ 9x10 ⁻⁶ °C ⁻¹	conforme comply with	
resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance	ISO 10545-9 (EN 104)	nessun campione deve presentare difetti visibili no sample must show visible defects	conforme comply with	
resistenza al gelo frost resistance	ISO 10545-12 (EN 202)	nessun campione deve presentare rotture o alterazioni no sample must show breaks or alterations	conforme comply with	
resistenza all'attacco chimico chemical resistance	ISO 10545-13 (EN 106)	metodo di prova disponibile testing method available	conforme comply with	
resistenza alle macchie stain resistance	ISO 10545-14 (EN 122)	classe 3 min minimum class 3	conforme comply with	
resistenza dei colori alla luce color resistance to light	DIN 51094	non devono presentare alterazioni di colore visibili not noticeable color change	campioni inalterati in bril- lantezza e colore no change in brightness or color	
resistenza al cavillo crazing resistance	ISO 10545-11 (EN 105)	richiesta demand	conforme comply with	
resistenza allo scivolamento slip resistance	DIN 51130	6° ≤ α ≤ 10° = R9 10° ≤ α ≤ 19° = R10 19° ≤ α ≤ 27° = R11 27° ≤ α ≤ 35° = R12 α > 35° = R13	valore fornito a richiesta value supplied on demand	

attenzione: i valori specifici dei vari prodotti sono forniti su richiesta
attention: specific values supplied on demand

rivestimenti: dati tecnici generali / wall tiles: general technical information

CARATTERISTICHE TECNICHE PHYSICAL PROPERTIES	NORME NORMS	VALORE PRESCRITTO REQUIRED STANDARD	VALORE éMoS éMoS VALUES	
assorbimento d'acqua water absorption	ISO 10545-3 (EN99)	≤ 10%	conforme comply with	
resistenza alla flessione bending strength	ISO 10545-4	≥ 15 N/mm ²	conforme comply with	
resistenza agli sbalzi termici thermal shock resistance	ISO 10545-9 (EN 104)	nessun campione deve presentare difetti visibili no sample must show visible defects	conforme comply with	
resistenza all'attacco chimico chemical resistance	ISO 10545-13 (EN 106)	GA/GB	Minimo GB	
resistenza alle macchie stain resistance	ISO 10545-14 (EN 122)	classe 3 min minimum class 3	conforme comply with	
resistenza dei colori alla luce color resistance to light	DIN 51094	non devono presentare alterazioni di colore visibili not noticeable color change	campioni inalterati in brillantezza e colore no change in brightness or color	
resistenza al cavillo crazing resistance	ISO 10545-11 (EN 105)	richiesta demand	conforme comply with	
tolleranza di dimensione size tolerance	ISO 10545-2 (EN 105)	lunghezza/larghezza +/- 0,5% spessore +/- 10% spigoli +/- 0,3% ortogonalità/planarità +/- 0,5%	conforme comply with	

attenzione: i valori specifici dei vari prodotti sono forniti su richiesta
attention: specific values supplied on demand