

santamargherita

THE ORIGINAL ITALIAN SURFACE

DATI TECNICI PER AGGLOMERATI A BASE DI MISCELA DI MINERALI SELEZIONATI

Prodotto: **First Snow**

Composizione: **12 - 14 % Resina**
86 - 88 % Miscela di minerali selezionati

Finitura superficiale: **Lucido, Silk**

Dimensione lastre (cm): **330x165**

Spessore lastre (cm): **2,0 - 3,0**



Proprietà	Normativa	Valore	Note
Densità apparente	EN 14617-1	2250 - 2400 Kg/m ³	
Assorbimento d'acqua	EN 14617-1	≤ 0,10 %	
Resistenza a flessione	EN 14617-2	40 - 70 Mpa	
Resistenza all'abrasione	EN 14617-4	29 - 31 mm	
Resistenza al gelo	EN 14617-5	KM _{f25} 0,9 - 1,2	
Resistenza allo shock termico	EN 14617-6	Δm% ≤ 0,07 %	Temperatura di prova: 70°C
		ΔR _{f,20} ≤ 20 %	
Resistenza all'impatto	EN 14617-9	≥ 8,0 J	Per spessore 20 mm, 30 mm
Resistenza chimica	EN 14617-10	C4	
Coefficiente di espansione termica lineare	EN 14617-11	40 - 50 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹	
Stabilità dimensionale	EN 14617-12	Classe A (<0,3 mm)	Riferito alle mattonelle 30x30x2,0 cm
Resistività elettrica	EN 14617-13	ρ _s ≥ 10 ¹⁰ Ω	Riferito alla superficie
		ρ _v ≥ 10 ⁸ Ω m	Riferito al volume
Resistenza a compressione	EN 14617-15	150 - 250 MPa	
Conduttività termica	EN 12524	1,3 W/(m K)	Da valori tabulati
Resistenza allo scivolamento	EN 14231	≥ 35 (Secco)	
		≥ 3 (Bagnato)	
Resistenza allo scivolamento	DIN 51130	R9	Per Levigato H9

THE ORIGINAL ITALIAN SURFACE

20230315