

DIMENSIONI / DIMENSIONS

FORMATO / FORMAT	DOGA / PLANK
Larghezza / Width	244 mm
Lunghezza / Length	1380 mm
Numero di pezzi per pacco / Number of pieces per pack	8
m² per pacco / m² per pack	2,694 m ²
Spessore / Thickness	8 mm
Incastro / Tongue and groove	Clic-System
Bisellatura / Bevel	Sui 4 lati / On 4 sides

GARANZIA DI FABBRICA / FACTORY WARRANTY

	METODO / METHOD
Classe di utilizzo / Usage class	Usò residenziale 23 / Residential use 23 Usò commerciale pesante 32 / Heavy commercial use 32

CARATTERISTICHE GENERALI / GENERAL DATA

PROPRIETÀ VERIFICATE / VERIFIED PROPERTIES	METODO / METHOD	CRITERIO / STANDARD	RISULTATO / RESULT
Resistenza all'abrasione / Wear resistance	EN 13329	Classe AC	AC 4
Effetto sedia a rotelle / Castor chair effect	EN 425 w (EN 12529)	Aspetto / Aspect	Nessun danno per impiego standard No damage for standard use
Solidità superficiale / Surface soundness	EN 311	N/mm ²	> 1,5
Adatto al sottofondo riscaldato / Suitable for laying on underfloor heating			Ok
Rigonfiamento spessore in 24h / Thickness swelling 24h	EN 13329	%	≤ 18
Resistenza all'urto / Impact resistance	EN 13329	N mm	Piccola palla / Small ball ≥ 12 Grande palla / Big ball ≥ 750
Resistenza alla tensione perpendicolare / Internal bond	EN 319	N/mm ²	> 1,2
Resistenza alle macchie / Resistance against staining	EN 438-2	5., g.1-2/4., g.3	Grado 5: nessun cambiamento Grade 5: no visible changes to surface
Tenuta incastro / Locking strength	ISO 24334	kN/m	F1 0,2 ≥ 1 F5 0,2 ≥ 2
Deformazione strato superficiale in lunghezza / Surface layer length	EN 13329	mm	± 0,3
Deformazione strato superficiale in larghezza / Surface layer width	EN 13329	mm	± 0,1
Conduttività termica / Thermal conductivity	DIN EN 12667	[(m ² *K)/W]	R= 0,0587
Conduttività termica con Sound design / Thermal conductivity with Sound Design	DIN EN 12667	[(m ² *K)/W]	R= 0,0690
Resistenza allo scivolamento / Slip resistance	EN 13893		DS
Ortogonalità / Squareness	EN 13329	mm	Massimo / Max 0,2
Planarità tra le doghe / Height difference between connected elements	EN 13329	mm	Massima / Max ≤ 0,15
Rettilinearità della doga / Surface layer straightness	EN 13329	mm/m	< 0,3
Tolleranza fessurazione tra le doghe / Openings between connected elements	EN 13329	mm	Massimo / Max ≤ 0,20
Comportamento anti statico / Behavior anti static			ok
Reazione al fuoco / Fire classification	EN 13501-1	Cfl-s1 Difficilmente infiammabile - B1 Cfl-s1 Hardly inflammable - B1	
Emissioni di formaldeide / Emission	E1	ppm	< 0,05

Il produttore si riserva il diritto di apporre delle modifiche alle caratteristiche del prodotto senza previa comunicazione.

We reserve the right to make changes to the product specifications without prior notice.

