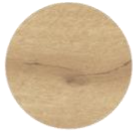


S-Wood

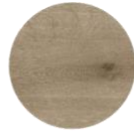
SCHEDA TECNICA Technical Datasheet



ASH



BLONDE



SMOKE



HONEY



WALNUT

SPECIFICHE TECNICHE

Tipologia prodotto	SPC (Rigid LVT)
Dimensioni doghe	225x1532 mm
Spessore totale	5 mm
Wear layer	0,55 mm
Finitura	Strato protettivo anti_microbiotico + EIR
Tipologia installazione	Flottante - Incastro i4F
Bisello	Bisello colorato in tinta sui 4 lati
Spessore e tipologia materassino	1 mm IXPE

CLASSE D'UTILIZZO E GARANZIA

Classe d'utilizzo residenziale	23
Classe d'utilizzo commerciale	33
Garanzia residenziale	25 anni
Garanzia commerciale	15 anni

CERTIFICAZIONI

VOCA+	Conforme
IAC Gold	Disponibile su richiesta
Product Health Declaration (PHD)	Conforme
Environmental Product Declaration (EPD)	Conforme
Floorscore	Conforme
GreenGuard Gold	Conforme

PROPRIETA' CHIMICHE

NORMATIVA	TIPOLOGIA	METODO DI PROVA	REQUISITI	RISULTATO
EN 14041	Emissioni	EN 717-1	≤0.124 mg/m ³	Conforme
Decreto No. 2011-321	Emissioni	ISO 16000	VOC A+ (TVOC<1000 µg/m ³)	Conforme
CDPH	Emissioni	Spettrometria, cromatografia	TVOC ≤220 µg/m ³	Conforme
CPSIA & Prop 65	Orto-ftalati	CPSC-CH-C-1001-09.4	N.D.	Conforme
REACH	SVHC	Spettrometria, cromatografia	≤0.1%	Conforme

PROPRIETA' FISICHE

NORMATIVA	TIPOLOGIA	METODO DI PROVA	REQUISITI	RISULTATO
ISO 10582	Stabilità dimensionale (6 ore a 8C	ISO 23999	$\Delta W/\Delta L \leq 0.15\%$	Conforme
		ISO 23999	Arricciatura: $\leq 1\text{mm}$	Conforme
	Lunghezza	ISO 24342	$\leq 0.15\%$ della L nominale fino a massimo 0.5mm	Conforme
	Larghezza	ISO 24342	$\leq 0.1\%$ della L nominale fino a massimo 0.5mm	Conforme
	Spessore totale (con materassino	ISO 24346	+ 0.13 mm/- 0.1 mm	Conforme
	Ortogonalità	ISO 24342	$\leq 0.25\text{mm}/\leq 400\text{mm}$. $\leq 0.35\text{mm}/\geq 400\text{mm}$	Conforme
NORMATIVA	TIPOLOGIA	METODO DI PROVA	REQUISITI	RISULTATO
	Planarità	ISO 10582 Appendice B	Lunghezza: $\leq 0.50\%$ (concavo) / $\leq 1.0\%$ (convesso) Larghezza: $\leq 0.10\%$ (concavo) / $\leq 0.15\%$ (convesso)	Conforme
	Aperture	ISO 10582 Appendice C	Media $\leq 0.15\text{mm}$ / Max $\leq 0.2\text{mm}$	Conforme
	Dislivello	ISO 10582 Appendice C	Media $\leq 0.1\text{mm}$ / Max $\leq 0.15\text{mm}$	Conforme
	Impronta residua	ISO 24343-1	$\leq 0.1\text{mm}$	Conforme
	Sedia a rotelle	ISO 4918	Commerciale pesante 25,000R	Conforme
	Resistenza alla luce artificiale	ISO 105-B02:2014 Metodo 3/	\geq Grado 6	Conforme
	Resistenza dell'incastro	ISO 10582 Appendice D	$\geq 1.5 \text{ KN/m}$	Conforme
EN 16511	Resistenza all'usura	EN 13329	≥ 4000 cicli (AC4)	Conforme
	Resistenza all'impatto	EN 13329 Allegato A	$\geq 1600\text{mm}$	Conforme
	Cambiamento livello brillantezza	EN 16094	$\leq \text{MSR-A2}$	Conforme
	Resistenza ai micro graffi	EN 16094	$\leq \text{MSR-B2}$	Conforme
	Resistenza alle gambe dei mobili	EN 424	Nessun danno visibile	Conforme
	Resistenza allo sbiadimento	EN 438-2	Gruppo 1 e 2: Grado 5 Gruppo 3: Grado 4	Conforme
	Rigonfiamento	ISO 24336	$\leq 12\%$	Conforme
EN 14041	Resistenza termica	EN 12667/ASTM C518	N/A	Conforme
	Conduttività termica	EN 12667/ASTM C518	N/A	Conforme
	Coefficiente di attrito	EN 13893	≥ 0.3	Conforme
	Reazione al fuoco	EN 13051-1	Classe Bfl -S1	Conforme
ALTRE	Scivolosità	DIN 51130	$\geq \text{R9}$	Conforme
	Isolamento acustico	ISO 10140-2	N/A	67 dB
	Trasmissione del suono da impatt	ISO 101-40-3	N/A	42 dB
	Riduzione della trasmissione del suono da impatto	ISO 10140-1	N/A	-18 dB
	Resistenza alle macchie	EN 423	N/A	Conforme