













Specifications produit

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	
Dimensions	Lame	1220 x 180 x (4+1) (0.55) mm
	Boîte	10 lames / 2.196 m ² / 18 kg
	Palette	55 boîtes / 120.78 m ² / 1028 kg
Densité	EN ISO 23996	+/- 2050 kg/m ³
Mode de pose	ISO 24334	Välinge 5G-i
Lames différentes		10
Surface		Structure bois
Chanfreins		Chanfrein 4V
Niveau de brillance	60°	5 %
Conditions de garantie	Usage résidentiel	35 ans
	Usage commercial	20 ans
Application	EN ISO 10874	Classe 23/33 – Usage intensif commercial

Proprietes produit

Propriete	Methode	req. min.	Resultat
Emissions dans l'air intérieur			M1, Floorscore, A+, sans ortho-phthalates
Réaction au feu	 EN 13501-1		Bfl-s1
Poinçonnement rémanent	 EN ISO 24343-1 (2.5h)	≤ 0.1 mm	0.06 mm
Stabilité dimensionnelle	 EN ISO 23999 (80°C/6h)	≤ 0.15 %	< 0.05 %
Résistance UV	 EN ISO 105-B02	≥ 6	OK
Résistance à la glissance	 EN 13893 DIN 51130		DS (≥ 0.3) R9
Résistance aux rayures	 EN 16094	≤ MSR-A2	OK
Résistance à l'usure	EN 13329	≥ 2000 cycles	≥ 6000 cycles
Résistance aux taches	 EN 438-2		Groupe 1 et 2 : Classe 5 Groupe 3 : Classe 4
Emission Formaldéhyde	 EN 717-1	≤ 0.124 mg/m ³	E1
Contenu Pentachlorophénole	 DL PCP		< seuil de detection
Effet d'une chaise à roulette	 EN 425 (25000 cycles)	Légère degradation	35000 cycles, aucun changement
Résistance thermique	EN 12667	< 0.15 m ² K/W	0.040 m ² K/W
Chauffage au sol			OK (max +28°C)
Développement bactérien			Ne favorise pas le développement
Isolation acoustique	 EN ISO 10140		ΔLw 18 dB (IXPE)

