Le Grand Marché du Sol

FICHE TECHNIQUE FR

Édition 30-03-2026

SOL VINYLE

Lame PVC clipsable rigide 18 cm

Concerne les réf. Leroy Merlin: 92330146 79974178 79691056

Spécifications du produit

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP DOU2021
Dimensions	Lame	180 × 1220 × 5(4+1) (0.55) mm
	Boîte	10 lames / 2,196 m² / 18,5 kg
	Palette	55 boîtes / 120,78 m² / 1027,5 kg
Densité	EN ISO 23996	± 2050 kg/m³
Mode de pose		Välinge 5G-i
Différentes lames		10
Structure		Structure en bois profond
Finition		Brillance standard (5-7%)
Chanfrein		Chanfrein découpé sur 4 côtés
Niveau de brillance à 60°		5 %
Conditions de garantie	Usage résidentiel Usage commercial	35 ans 20 ans
Application	EN ISO 10874	Classe 23, Classe 33 Usage commercial intensif

Propriétés du produit

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	REQ. MIN.	RÉSULTAT
Réaction au feu	EN 13501-1		Bfl-s1
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1	≤ 0.1	0,06 mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0.15	0,05 %
Résistance UV	EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	REQ. MIN.	RÉSULTAT
Résistance à la glissance	EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.41) / R10
Résistance aux rayures	EN 16094	≤ MSR-A2 / ≤ MSR-B2	MSR-A2 MSR-B2
Résistance aux taches	EN 438-2		Groupe 1 et 2 : grade 5 Groupe 3 : grade 5
Teneur en pentachlorophénol	CEN/TR 14823	< 5 ppm	< limite détectable
Effet d'une chaise à roulettes	EN 4918 (25000 cycles)	Léger changement	Aucun dommage visible
Résistance thermique Chauffage au sol	EN 12664	< 0.15 m²K/W	0.034 m²K/W OK (max +28°C)
Propriétés électriques (antistatiques)	EN 1815	≤ 2.0	0,1 kV
Développement bactérien			N'agit pas comme substrat
Isolation acoustique	EN ISO 10140		ΔLw 19 dB (sous-couche IXPE)

Environnement

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	REQ. MIN.	RÉSULTAT
Émissions dans l'air intérieur			M1, Sans phtalates, Floorscore, A+
TVOC (28 jours)			< 5 µg/m³
Émission de formaldéhyde	EN 717-1	≤ 0.124 mg/m³	0.005 mg/m³ (E1)
Teneur en matières recyclées			0 %

Instructions de nettoyage et d'entretien : legrandmarchedusol.com

EN 14041