Le Grand Marché du Sol

FICHE TECHNIQUE FR

Édition 17-06-2026

SOL VINYLE

Lame PVC clipsable rigide acoustique 23,2 cm

Concerne les réf. Leroy Merlin: 92450789 92450739 74223017 92450766 92450754

Spécifications du produit

Rigid Core SPC + IXPE	EN ISO 10582	DoP PV2021
Dimensions	Lame	232 × 1235 × 5(4+1) (0.55) mm
	Boîte	9 lames / 2,579 m² / 22,099 kg
	Palette	44 boîtes / 113,476 m² / 987 kg
Densité	EN ISO 23996	± 1850 kg/m³
Mode de pose		I4F Drop Lock
Différentes lames		30
Structure		Structure en bois synchrone (EIR)
Finition		Pure Coat (3-4%)
Chanfrein		Chanfrein 4V
Niveau de brillance à 60°		3-4 %
Conditions de garantie	Usage résidentiel Usage commercial	35 ans 20 ans
Application	EN ISO 10874	Classe 23, Classe 33

Propriétés du produit

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	REQ. MIN.	RÉSULTAT
Réaction au feu	EN 13501-1		Bfl-s1
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1	≤ 0.1	0,05 mm
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0.15	0,03 %
Résistance UV	EN ISO 105-B02	≥ 6	> 6
Résistance à la glissance	EN 13893 EN 16165	DS (≥ 0.3) / R9	DS (0.40) / R10

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	REQ. MIN.	RÉSULTAT
Résistance aux rayures	EN 16094	≤ MSR-A2, ≤ MSR-B2	MSR-B1 MSR-A2
Résistance aux taches	EN 438-2		Groupe 1 et 2 : grade 5 Groupe 3 : grade 5
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	0.042 m²K/W OK (max +28°C)
Propriétés électriques (antistatiques)	EN 1815	≤ 2.0	0,1 kV
Développement bactérien			Ne favorise pas le développement
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, REACH, Greenguard, Floorscore, IAC Gold, A+
TVOC (28 jours)	EN 16516		< 5 µg/m³
Émission de formaldéhyde			
Marquage CE - EN 14041	EN 717-1	≤ 0.124 mg/m³	E1
REACH Annex XVII	EN 16516	< 0.080	0.003 mg/m³
Teneur en pentachlorophénol	CEN/TR 14823	< 5 ppm	< limite détectable
Teneur en matières recyclées			33 %

EN 14041