



Description générale du produit :
Revêtement de sol résilient :
Environnement d'utilisation :

Dalle PVC plombante d'épaisseur 7mm
Revêtement de sol homogène fabriqué à base de PVC (Type I - EN 10581).
Utilisation du revêtement de sol exclusivement en intérieur.

Caractéristique technique	Normes	Unité de mesure	Valeurs
Dimension	EN ISO 24342	mm	500X500 250X250
Épaisseur	EN ISO 24346	mm	7.1
Poids	EN ISO 23997	kg/m ²	500X500: 9.15 250X250: 9.09
Densité	EN ISO 1183	g/cm ³	da 1.35 à 1.41
Dureté	EN ISO 868	Shore A	92 ± 3
Certification CE	EN 14041	/	Conforme
Classement au feu	EN 13501-1	/	Classe B _{fl} - s1 Avec et sans colle 
Réaction flux radiant	EN ISO 9239-1 ASTM E-648	kW/m ² W/cm ²	9.5 0.95 (Classe I)
Résistance à l'usure (FV)	EN 660-2	mm ³	2.84
Groupe d'abrasion	EN 649	/	P
Classification	EN ISO 10874	/	
Test de la chaise à roulette	EN 425	/	Aucun défaut de surface généré à l'exception d'un léger changement d'aspect, sans abrasion.
Poinçonnement	EN ISO 24343-1	mm	0.02
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	%	≤ 0.25
Stabilité à la chaleur	EN ISO 23999	mm	≤ 2
Flexibilité	EN ISO 24344 Metodo A	/	Aucune fissuration
Résistance de la soudure	EN 684	N/50 mm	200 (sans soudure)
Glissance	DIN 51130	/	R10 Angle de glissement = 14.5°
Résistance thermique	ASTM E1530-11	m ² K/W	0.03 Compatible avec l'utilisation d'un chauffage au sol
Conductivité thermique	ASTM E1530-11	W/(mK)	0.19
Réduction acoustique	EN ISO 10140-3 EN ISO 717-2	dB	10
Emission de COV (Classement selon le décret français n° 321/2011, basé sur le résultat après 28 jours)	EN ISO 16000-9	µg/m ³	Classement: A+ Total COV = 23 Formaldéhyde < 3
Rigidité diélectrique	CEI EN 60243-1	kV/mm	27.33
Résistance chimique aux acides (sauf acide sulfurique), aux bases alcalines et hydrocarbures (huiles)	/	/	Pas de détérioration de la surface
Résistance chimique aux solvants PVC (cétones, solvants chlorés et phtalates)	/	/	Non résistant à l'exposition prolongée