

EXPONA DESIGN

Le revêtement de sol design EXPONA DESIGN est un revêtement de sol hétérogène, en PVC à base de plastifiants bio et sans phtalates, sont conçus pour les zones soumises à un trafic commercial très intense.

Caractéristiques	Norme	Unité	EXPONA DESIGN
Type de revêtement	EN ISO 10582		hétérogène, en PVC
Traitement de surface			PUR
Coloris			42
Poids total	EN ISO 23997	g/m ²	5100 ✓
Exigences de classement	EN ISO 10874		
Exigences de classement QB UPEC 728/348-001.1	QB 30		U4 P3 E2 C2 ✓
Épaisseur	EN ISO 24346	mm	3,0 ✓
Épaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340	mm	0,7 ✓
Conditionnement dalles, lames	EN ISO 24342	mm	12 @ 304,8 x 914,4 = 3,34 m ² 16 @ 457,2 x 457,2 = 3,34 m ² 8 @ 457,2 x 914,4 = 3,34 m ² 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m ² 6 @ 609,6 x 1219,2 = 4,46 m ² 6 @ 914,4 x 914,4 = 5,01 m ² 24 @ 152,4 x 914,4 = 3,34 m ² 18 @ 152,4 x 1219,2 = 3,34 m ² 15 @ 184,2 x 1219,2 = 3,37 m ² 12 @ 184,2 x 1524,0 = 3,37 m ² 14 @ 203,2 x 1219,2 = 3,46 m ² 11 @ 203,2 x 1524,0 = 3,41 m ²
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	%	≤ 0,25 *** ✓
Poinçonnement résiduel	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,1 **** ✓
Tenue à la lumière	EN ISO 105-B02	degré	≥ 6 ✓
Classement feu	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Résistance au glissement	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann B		Class DS R10
Amélioration aux bruits d'impact	EN ISO 10140-3	dB	3
Conductivité thermique	EN 12524	W m/K.	0,25
Charge électrostatique à la marche	EN 1815	kV	≤ 2, antistatic
Résistance aux substances chimiques	EN ISO 26987		*
Teneur en agent liant	EN ISO 10582		type I
Résistance aux sièges à roulettes	ISO 4918		oui, type H, EN 12529 ✓ oui, type W, EN 12529
Appropriation au chauffage par le sol	EN 1264-2		approprié, max. 27 °C
Émissions de COV	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore Finnish M1 Classification AgBB COV test		Eurofins produit certifié certifié pass très faibles émissions
Déclaration environnementale du produit	EN 15804 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de SFEC / www.solspvcpro.com
CE	EN 14041		



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

* La résistance dépend de la concentration et de la durée du contact. Veuillez nous contacter en cas de contact intense avec des huiles, des graisses, des acides, des lessives ou d'autres substances chimiques.

** Éviter l'utilisation de lourdes charges roulantes.

*** ≤ 0,1 Valeur d'essai typique de la production actuelle

**** ≤ 0,05 Valeur d'essai typique de la production actuelle

✓ Conforme à la certification QB UPEC

Nous nous réservons le droit de procéder à toutes modifications techniques pouvant s'avérer nécessaires.