Caractéristiques techniques

EXPONA COMMERCIAL

objectflor®
Your Flooring Partner

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

Caractéristiques	Norme	Unité	EXPONA COMMERCIAL	
Type de revêtement	EN ISO 10582		hétérogène, en PVC	
Traitement de surface			PUR	
Coloris			72	
Poids total	EN ISO 23997	g/m²	4290	✓
Exigences de classement	EN ISO 10874		23 33 42 **	
Exigences de classement QB UPEC 728/348-002	QB 30		Base ciment U3 P3 E2 C2	✓
Épaisseur	EN ISO 24346	mm	2,5	✓
Épaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340	mm	0,55	✓
Conditionnement lames	EN ISO 24342	mm	96 @ 76,2 x 457,2 = 3,34 m² 36 @ 152,4 x 609,6 = 3,34 m² 18 @ 152,4 x 1219,2 = 3,34 m² 15 @ 184,2 x 1219,2 = 3,37 m² 12 @ 184,2 x 1524,0 = 3,37 m² 14 @ 203,2 x 1219,2 = 3,46 m² 11 @ 203,2 x 1524,0 = 3,41 m² 10 @ 228,6 x 1524,0 = 3,48 m²	✓
Conditionnement dalles	EN ISO 24342	mm	8 @ 457,2 x 914,4 = 3,34 m² 6 @ 914,4 x 914,4 = 5,01 m² 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m² 8 @ 609,6 x 1219,2 = 5,95 m²	✓
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 EN 16165 Ann. B		R10	
Amélioration aux bruits d'impact	EN ISO 10140-3	dB	8	
Conductivité thermique	EN 12524	W/(mK)	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	
Part recyclée		%	≤ 40	
Déclaration environnementale du produit	EN 15804 + A2 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de IBU / www.epd-online.com INIES / www.base-inies.fr	
CE	EN 14041		B_{fl}-s1 DS NA HCHO DL PCP	
CE **Revêtement des murs**	EN 15102		Classement feu E sur supports ininflammables A1 et A2 avec colles polymères MS	

DGNB NAVIGATOR Registrierungs-Code MUGRP4 www.dgnb-navigator.de

PUR

100% RECYCLABLE

Indoor Air Comfort GOLD eurofins CERTIFIED PRODUCT

A+ BRE ENVIRONMENTAL RATING

EPD objectflor enhances sustainable construction via Environmental Product Declarations (EPDs)

BES 6001 Responsible Sourcing www.greenbooklive.com

100% Phthalate Free

floorscore certified by SCS Global Services

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL M1

REVÊTEMENTS DE SOL RÉSILIENTS QB UPEC 3322 348 http://evaluation.cstb.fr

Émissions dans l'air intérieur A+ A B C

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.

09 / 2026

objectflor Art und Design Belags GmbH
Wankelstraße 50 · 50996 Köln · Telefon +49 (0) 2236 966 33-0 · Fax +49 (0) 2236 966 33-99 · info@objectflor.de · www.objectflor.de

Ein Unternehmen der James Halstead FLOORING