

EXPONA COMMERCIAL vloerbedekking is een heterogene pvc-vloerbedekking, geproduceerd met ftalaatvrije en biologische weekmakers zijn geconcentreerd voor sterk belaste en intensief gebruikte omgevingen.

Eigenschappen	Norm	Eenheid	EXPONA COMMERCIAL
Soort vloerbekleding	EN ISO 10582		heterogeen, pvc
Verzegeling			PUR
Kleuren			72
Gewicht	EN ISO 23997	g/m ²	4290
Classificering	EN ISO 10874		 23  33  42 **
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	2,5
Dikte van de toplaag	EN ISO 24340	mm	0,55
Leveringsvorm planken	EN ISO 24342	mm	96 @ 76,2 x 457,2 = 3,34 m ² 36 @ 152,4 x 609,6 = 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 10 @ 228,6 x 1524,0 = 3,48 m ²
Leveringsvorm tegels	EN ISO 24342	mm	8 @ 457,2 x 914,4 = 3,34 m ² 6 @ 914,4 x 914,4 = 5,01 m ² 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m ² 8 @ 609,6 x 1219,2 = 5,95 m ²
Maatvastheid	EN ISO 23999	%	≤ 0,1 ***
Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,05 ***
Kleurechtheid bij kunstlicht	EN ISO 105-B02	klasse	≥ 6
Brandweerstand	EN 13501-1		B _{f1} - s1
Stroefheidsklasse	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R10
Contactgeluidisolatiewaarde	EN ISO 10140-3	dB	8
Warmtedoorgangscoefficiënt	EN 12524	W/(mK)	0,25
Elektrostatische weerstand bij betreden	EN 1815	kV	≤ 2, antistatic
Bestendigheid tegen chemicaliën	EN ISO 26987		*
Bindmiddelgehalte	EN ISO 10582		type I
Bestand tegen stoelwielen	ISO 4918		ja, type W, EN 12529
Vloerverwarming	EN 1264-2		geschikt, max. 27 °C
VOC emissies	Indoor Air Comfort® GOLD FloorScore® Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins gecertificeerd product gecertificeerd pass zeer emissiearm
Gerecycled deel		%	≤ 40
Milieuproductverklaring	EN 15804 + A2 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de IBU / www.epd-online.com INIES / www.base-inies.fr
	EN 14041		   
 Bekleding van wanden	EN 15102		Brandgedrag E op niet brandbare ondergronden A1 en A2 met MS polymeerlijmen



* Bestendigheid afhankelijk van concentratie en inwerktijd. Bij langdurige inwerking van oliën, vetten, zuren, lozen en andere agressieve chemicaliën gelieve contact met ons op te nemen.

** Zwaar rijwiel transport uitgesloten

*** Gemiddelde controlewaarde van de lopende productie

Wijzigingen ten behoeve van de verdere technische ontwikkeling worden voorbehouden.