

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			80
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	36 @ 101,6 x 914,4 = 3,34 m ² 36 @ 152,4 x 609,6 = 3,34 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
Leveringsvorm tegels	EN ISO 24342	mm	12 @ 304,8 x 914,4 = 3,34 m ² 8 @ 457,2 x 914,4 = 3,34 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 max.
Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,05 ***
Kleurechtheid bij kunstlicht	EN ISO 105-B02	klasse	≥ 6
Brandweerstand	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Stroefheidsklasse	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Contactgeluidisolatiewaarde	EN ISO 10140-3	dB	2
Warmtedoorgangscoëfficiënt	EN 12524	W/(m·K)	0,25
Elektrostatische weerstand bij betreden	EN 1815	kV	≤ 2, antistatic
Electrostatische geleiding	EN 1081	ohm	ca. 10 ¹¹
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 Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins gecertificeerd product gecertificeerd pass zeer emissiearm
Milieuproductverklaring	EN 15804 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de Kaléi / www.kalei-services.org
CE	EN 14041		   



* Bestendigheid afhankelijk van concentratie en inwerktijd. Bij langdurige inwerking van oliën, vetten, zuren, logen 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.