

EXPONA SIMPLAY designvloerbedekking is een losleg heterogene pvc-vloerbedekking, geproduceerd met ftalaatvrije en biologische weekmakers, zijn geconcipeerd voor omgevingen met intensieve belasting en gebruik.

Eigenschappen	Norm	Eenheid	EXPONA SIMPLAY – Loose Lay designvloerbedekking
Soort vloerbekleding	EN ISO 10582		heterogeen, pvc
Verzegeling			PUR
Kleuren			40
Gewicht	EN ISO 23997	g/m ²	8000
Classificering	EN ISO 10874		 23  34  43 **
Totale dikte	EN ISO 24346	mm	5,0
Dikte van de toplaag	EN ISO 24340	mm	0,7
Leveringsvorm planken	EN ISO 24342	mm	10 @ 177,8 x 1219,2 = 2,17 m ² 8 @ 185,0 x 1505,0 = 2,23 m ²
Leveringsvorm tegels	EN ISO 24342	mm	10 @ 304,8 x 609,6 = 1,86 m ² 12 @ 457,2 x 457,2 = 2,5 m ² 6 @ 457,2 x 914,4 = 2,51 m ² 6 @ 600,0 x 600,0 = 2,16 m ² 4 @ 600,0 x 1200,0 = 2,88 m ² 4 @ 914,4 x 914,4 = 3,34 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		Bfl - s1
Stroefheidsklasse	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R10
Contactgeluidisolatiewaarde	EN ISO 10140-3	dB	9
Warmtedoorgangscoefficiënt	EN 12524	W/(mK)	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 FloorScore® AgBB VOC test		Eurofins gecertificeerd product gecertificeerd 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.