

EXPONA DOMESTIC

EXPONA DOMESTIC ist ein heterogener PVC Bodenbelag, produziert mit phthalatfreien und biologischen Weichmachern.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	EXPONA DOMESTIC
Belagsart	EN ISO 10582		heterogen, PVC
Oberflächenvergütung			PUR
Farben			40
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	3680
Klassifizierung	EN ISO 10874		 23  32  41 **
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	2,0
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	mm	0,4
Lieferform Fliesen, Planken	EN ISO 24342	mm	192 @ 76,2 x 228,6 = 3,34 m ² 18 @ 304,8 x 609,6 = 3,34 m ² 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m ² 8 @ 609,6 x 1219,2 = 5,95 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 14 @ 203,2 x 1219,2 = 3,46 m ²
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	%	≤ 0,1 max.
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,05 ***
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		B _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893 DIN EN 16165 Ann. B		DS R10
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	2
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	W/(mK)	0,25
Elektrostatisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	≤ 2, antistatisch
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Bindemittelgehalt	EN ISO 10582		Typ I
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort® GOLD FloorScore® Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins zertifiziertes Produkt zertifiziert pass sehr emissionsarm
Umwelt-Produktdeklaration	EN 15804 fDES EPD		DGNB Navigator / www.dgnb-navigator.de SFEC / www.solspvcpro.com
	EN 14041		   
 Bekleidung von Wand- und Deckenflächen	EN 15102		Brandverhalten D-s3,d0 auf nichtbrennbaren Untergründen A1 und A2 mit MS Polymer-Klebstoffen



* Beständig in Abhängigkeit von Konzentration und Einwirkzeit, bei verstärkter Einwirkung von Ölen, Fetten, Säuren, Laugen und anderer aggressiver Chemikalien ist Rücksprache erforderlich.

** Ausgeschlossen Fahrverkehr

*** Gemittelter Prüfwert aus der laufenden Produktion

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.