

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			CleanShield™, 100 % PUR
Farben			50
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 36 @ 304,8 x 304,8 = 3,34 m ² 54 @ 101,6 x 609,6 = 3,34 m ² 18 @ 304,8 x 609,6 = 3,34 m ² 9 @ 609,6 x 609,6 = 3,34 m ² 24 @ 152,4 x 914,4 = 3,34 m ² 36 @ 101,6 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
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	DIN 51130 EN 13893		R10 DS
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	2
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 ISO 8302	m ² k/w	0,02
Elektrostatisches Verhalten beim Begehen	EN 1815	kV	< 2
Ableitwiderstand	EN 1081	Ohm	ca. 10 ¹¹
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN ISO 10582		Typ I
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27°C
Emissionstest nach AgBB-Schema			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



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).

* 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.