

EXPONA SIMPLAY 19dB

Selbstliegender Designbelag mit integrierter IXPE Trittschalldämmung

EXPONA SIMPLAY 19dB ist ein selbstliegender heterogener PVC-Bodenbelag, produziert mit phthalatfreien und biologischen Weichmachern für Bereiche mit starker Beanspruchung und Nutzung. Fixierung mittels Tackifier.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	EXPONA SIMPLAY 19dB
Belagsart	EN 651		PVC Bodenbelag mit Schaumstoffschicht
Oberflächenvergütung			PUR
Farben			12
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	6380
Klassifizierung	EN ISO 10874		23 33 42 **
Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	5,0
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	mm	0,55
Dicke IXPE Trittschalldämmung		mm	1,0
Lieferform Fliesen, Planken	EN ISO 24342	mm	6 @ 600,0 x 600,0 = 2,16 m ² 10 @ 177,8 x 1219,2 = 2,17 m ²
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	%	≤ 0,25
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,20
Farbbeständigkeit gegenüber künstlichem Licht	EN ISO 105-B02	Stufe	≥ 6
Brandverhalten	EN 13501-1		C _{fl} - s1
Rutschhemmung	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann B		Class DS R10
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	dB	19
Wärmeleitfähigkeit	EN 12524	W m/K.	0,25
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,0419
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN 651		Gruppe T
Stuhlrolleneignung	ISO 4918		ja, Typ W, EN 12529
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore		Eurofins zertifiziertes Produkt zertifiziert
CE	EN 14041		



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

** Ausgeschlossen Fahrverkehr

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.