

EXPONA CLIC 19dB STONE

EXPONA CLIC 19dB STONE: ein Designbodenbelag, produziert mit phthalatfreien Weichmachern, aufgebracht auf eine Rigid-Trägerschicht mit rückseitiger IXPE Trittschalldämmschicht und patentiertem 5G Vällinge System zur schwimmenden Verlegung.

Eigenschaften	Norm	Maßeinheit	EXPONA CLIC 19dB STONE
Belagsart	EN 16511		mehrlagig, modular
Oberflächenvergütung			PUR
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m ²	10800
Klassifizierung	EN ISO 10874		 23 34
Gesamtdicke	EN ISO 24337	mm	6,5
Dicke IXPE Trittschalldämmung		mm	1,0
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	mm	0,55
Lieferform Fliesen	EN ISO 24337	mm	12 @ 304,8 x 609,6 = 2,22 m ²
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	%	≤ 0,2 max.
Resteindruck	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,15
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 13329 Anhang F	mm	bestanden ≥ 1800
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	19
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12667 ISO 8302	m ² K/W	0,034
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987		*
Verschleißgruppe	EN 13329 Anhang E		≥ 4000 Zyklen
Bindemittelgehalt	EN ISO 10582		Typ I
Stuhlrolleneignung	EN 425		ja, 25000 Zyklen, Typ W, EN 12529
Dickenquellung	ISO 24336	%	bestanden (0,0)
Möbelfußtest	EN 424		keine sichtbare Veränderung
Fußbodenheizung	EN 1264-2		geeignet, max. 27 °C
VOC Emissionen	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore AgBB VOC Test		Eurofins zertifiziertes Produkt zertifiziert sehr emissionsarm
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.

Durch technische Weiterentwicklung bedingte Änderungen vorbehalten.