Technische gegevens

EXPONA CLIC 19dB STONE

objectflor®
Your Flooring Partner

EXPONA CLIC 19dB STONE: een designvloerbedekking geproduceerd met ftalaatvrije weekmakers. Aan de onderzijde van de Rigid-laage is een akoestische IXPE laag aangebracht. Dit in combinatie met het gepatenteerde 5G Välinge systeem maakt het tot een perfect zwevend legsysteem.

Eigenschappen	Norm	Eenheid	EXPONA CLIC 19dB STONE
Soort vloerbekleding	EN 16511		meerlaags, modulair
Verzegeling			PUR
Gewicht	EN ISO 23997	g/m²	10800
Classificering	EN ISO 10874		23 34
Totale dikte	EN ISO 24337	mm	6,5
Dikte van de akoestische IXPE laag		mm	1,0
Dikte van de toplaag	EN ISO 24340	mm	0,55
Leveringsvorm Tileen	EN ISO 24337	mm	12 @ 304,8 x 609,6 = 2,22 m²
Maatvastheid	EN ISO 23999	%	≤ 0,2 max.
Restindruk	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,15
Impactweerstand	EN 13329 Annex F	mm	gepasseerd ≥ 1800
Kleurechtheid bij kunstlicht	EN ISO 105-B02	klasse	≥ 6
Brandweerstand	EN 13501-1		B_{fl} - s1
Stroefheidsklasse	EN 13893 DIN 51130 / DIN EN 16165 Ann B		Class DS R10
Contactgeluidisolatiewaarde	EN ISO 10140-3	dB	19
Warmteweerstand	EN 12667 ISO 8302	m² K/W	0,034
Bestendigheid tegen chemicaliën	EN ISO 26987		*
Slijtweerstand	EN 13329 Annex E		≥ 4000 cycli
Bindmiddelgehalte	EN ISO 10582		type I
Bestand tegen stoelwielen	EN 425		ja, 25000 cycli, type W, EN 12529
Diktezwelling	ISO 24336	%	gepasseerd (0,0)
Effect meubelpoten	EN 424		geen zichtbare verandering
Vloerverwarming	EN 1264-2		geschikt, max. 27 °C
VOC emissies	Indoor Air Comfort GOLD Floorscore Finnish M1 Classification AgBB VOC Test		Eurofins gecertificeerd product gecertificeerd pass zeer emissiearm
CE	EN 14041		B_{fl}-s1 DS NA HCHO DL PCP

PUR

100 % RECYCLABLE

INDOOR AIR COMFORT eurofins GOLD CERTIFIED PRODUCT

floor score certified by SCS Global Services

EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIAL M1

19 dB

20 Protected by Välinge and third party patents www.valinge.se/multiplepatents Licensed by Välinge

5G Licensed by Välinge

100 % WATERPROOF

* 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.

Wijzigingen ten behoeve van de verdere technische ontwikkeling worden voorbehouden.

10 / 2026

objectflor Art und Design Belags GmbH
Wankelstraße 50 · 50996 Köln · Telefon +49 (0) 2236 966 33-0 · Fax +49 (0) 2236 966 33-99 · info@objectflor.de · www.objectflor.de

Ein Unternehmen der James Halstead FLOORING