

Technisches Datenblatt

LVT - "Click-Dämmunterlage"

Produktbeschreibung	Das patentierte Akustiksystem "Click-Dämmunterlage" wurde speziell für die schwimmende Verlegung (mit einseitiger Fixierung) unter clickbaren Design-Bodenbelägen konzipiert. Das hochwertige "Click-Dämmunterlage" Geh- und Trittschallsystem wurde nach dem modernsten Stand der Technik entwickelt und wird als handliche Rollenware geliefert.
Produktaufbau	Dauerelastisches Unterlagsmaterial bestehend aus mineralischen Füllstoffen sowie Polyurethan-Bindemitteln. Das "Click-Dämmunterlage" besteht aus einer silikonisierten Träger-Releasefolie, einer alterungsbeständigen Polyurethan-Schwerschicht sowie einer hochwertigen Vlies-Rückenkaschierung (in Schwarz).
Verantwortung	Das "Click-Dämmunterlage" ist FREI VON Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen und erfüllt die VOC-Richtl. afsset A+, Bl. Engel sowie des AGBB-Schemas.
Ökologie	Es sind weder Lösungsmittel, noch andere ozonschichtschädigenden Substanzen enthalten. Die für das Produkt verwendeten, nachwachsenden Rohstoffe stehen nicht in Konkurrenz zum Lebensmittelanbau.
Arbeitsschutz	Das Produkt erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen. Bei der Verlegung der Bodenbeläge <u>müssen</u> zwingend die Schutzvorgaben des Herstellers eingehalten werden.
Verarbeitung	Vor der Verarbeitung <u>muß</u> die Freigabe des Bodenbelags- sowie des Klebstoffherstellers eingeholt werden. Weiterführende Informationen hinsichtlich der Verarbeitung müssen den entsprechenden <u>Verlegevorgaben der jeweiligen Hersteller</u> entnommen werden.



Gebrauchsmuster-geschützt und patentiert.

Technische Spezifikationen		
d	Dicke 1,50 mm (± 0,15 mm)	DIN CEN/TS 16354
AW	Flächengewicht 1,50 kg/m ² (± 0,15 kg/m ²)	
l	Länge 10.000 mm (± 15,00 mm)	DIN CEN/TS 16354
w	Breite 1.000 mm (± 1,00 mm)	DIN CEN/TS 16354
RWS	Gehschallreduzierung bis zu 22 %; 6 % (± 2 %)	EPLF Norm WD 021029-5 Messung unter: Normlaminat EPLF; Adramaq LVT 5mm
IS	Trittschallreduzierung 13 bis zu 15 dB (± 2 dB)	DIN EN 16251-1 Messung unter: Adramaq LVT 5mm
R	Wärmedurchlasswiderstand 0,01 m ² K/W	DIN CEN/TS 16354 (geeignet für Warmw.-FBH)
S_D	Wasserdampfdiffusionswiderstand n.a.	DIN CEN/TS 16354
RI	Resteindruck < 0,10 mm	DIN EN 3385
CS	Druckfestigkeit bis zu 44 t/m ² (~ 440 kPa)	DIN CEN/TS 16354
CC	Beständigkeit gg. Druck-Kriechverformung ~ 94 kPa	DIN CEN/TS 16354
DL	Beständigkeit bei dynamischen Belastungen > 100.000 Zyklen	DIN CEN/TS 16354
RLB	Stoßbeanspruchung ~ 600 mm	DIN CEN/TS 16354 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7mm
PC	Ausgleich punktueller Unebenheiten ~ 0,65 mm	DIN CEN/TS 16354
RTF	Brandklassifikation Bfl-s1	DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)

Verlegeempfehlung	Leichtes Zuschneiden mit einem Cutter-Messer. Die Vliesseite nach unten sowie die Anti-Slip-Seite (ohne Folie) nach oben - zum Oberbelag hin - verlegen. Die finale Verlegung des Produktes ist für jeden Oberbelag individuell zu überprüfen sowie freizugeben. Eine Verlegeempfehlung ist dabei vom jeweiligen Vertriebspartner auszusprechen. Die Verwendung von emissionsarmen Bauprodukten - z.B. mit dem "Blauen Engel" nach RAL UZ 38 gekennzeichnet - wird empfohlen. Dieses Produkt ist nach EAK-Nr. 170604 recyclingfähig und kann über den Hausmüll entsorgt werden.
--------------------------	---