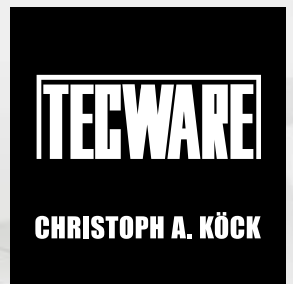


TRITTSCHALLDÄMMUNG unter Holzböden!



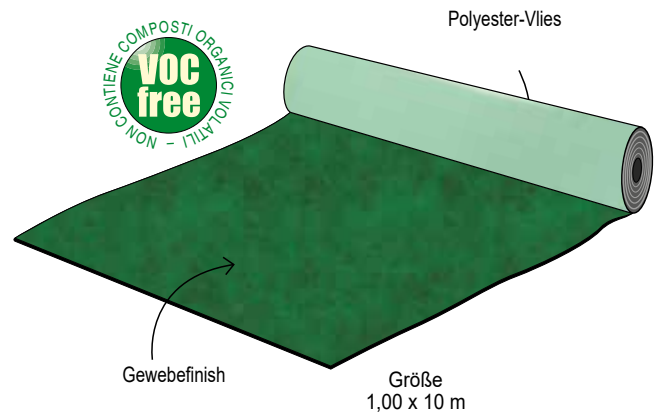
FONOSTOPLegno doppellagige Trittschaldämmung zur akustischen Isolierung von schwimmend verlegten Holzböden.



FONOSTOPLegno

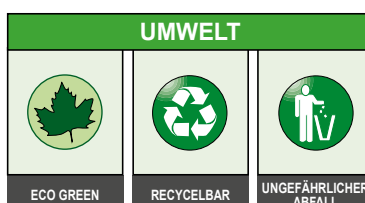
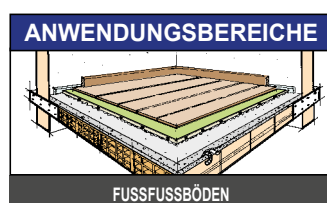
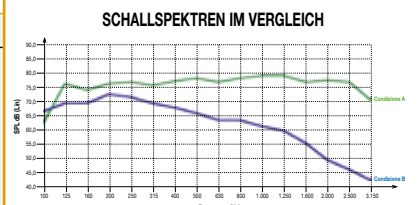
Trittschallisolierung, doppellagig, bestehend aus einer schalldämmenden Folie und einer schallabsorbierenden hochdichten und kompressionsresistenten Polyesterstoffschicht zur akustischen Isolierung von schwimmend verlegten Holzböden.

Artikel	Größe	Gewicht	Dicke	Roll/Pal.	VE
510050	1,0x10 m	1,8 kg/m ²	5 mm	15	Palette



BEWERTETER NORMTRITTSCHALLPEGEL L' _{nw} (Messung am Bau)

Beschreibung	Dicke (cm)	Beschreibung	Dicke (cm)
Bedingung A		Bedingung B	
Gipsputz	1,5	Gipsputz	1,5
Ziegeldecke	20+4	Ziegeldecke	20+4
Leichtzement (Polystyrol + Sand)	5,0	Leichtzement (Polystyrol + Sand)	5,0
Estrich aus Sand und Fertizement	3,5	Estrich aus Sand und Fertizement	3,5
Bodenbelag (Holzparkett auf Estrich geklebt)	1,5	FONOSTOPLegno nicht auf Estrich geklebt	0,5
Decke insgesamt	ca. 35,5	Bodenbelag (Holzparkett auf FONOSTOPLegno geklebt)	1,5
VERSUCHSWERT	78,0 db	Decke insgesamt	ca. 36,0
		VERSUCHSWERT	59,0 db



Trägt Punkte für die LEED-Zertifizierung bei.

Technische Eigenschaften	FONOSTOPLegno
Flächenmasse	1,8 kg/m ²
Rollengröße	1,00×10 m
Dicke	5,0 mm
Dynamische Steifigkeit Scheinbare dynamische Steifigkeit	s' = 72 MN/m ³ s't = 43 MN/m ³
Wasserdampfdiffusionszahl	100.000 μ
Wasserundurchlässigkeit	Undurchlässig 1 KPa
Wärmeleitzahl • schallabsorbierende Folie λ 0,170 W/m °K • Vlies λ	0,170 W/m °K 0,045 W/m °K
Stauchung unter Dauerdruckbelastung (2 KPa×122 Tage) (EN 1606)	0,2 mm
Druckbelastbarkeit • Stauchung 1 mm • Stauchung 2 mm	5,87 kPa 62,40 kPa
Feuerreaktionsklasse (UNI 9177) Feuerreaktionsklasse (EN 13501-1)	Klasse 1 (*) Euro-Klasse Cfl-s1 (**)
(*) Zertifizierungen LAPI n. 5935. (**) Zertifizierungen LAPI n. 085.0DC0050/08.	

ZUBEHÖR

Gewebeklebeband zur Verklebung der Stöße unserer Produkte

Bezeichnung	Artikel	Größe	Roll/Kar.	VE
SIGILTAPE	510154	10 cm x 25 m	24	Karton



Trennstreifen aus speziellem Polyethylenschaum

Bezeichnung	Artikel	Größe	Dicke	Roll/Kar.	VE
FONOCCELL TILE	510135	3 cm x 25 m	3,0 mm	10	Karton

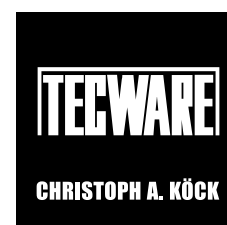


Zum Ausgleichen und Nivellieren von ungleichmäßigen Untergründen

Bezeichnung	Artikel	Verbrauch	kg/Sack	Sack/Pal.	VE
PLANORAPID MAXI	410010	1,4 kg/m ² ×mm	25	45	Palette



IHR FACHHÄNDLER



A-6511 Zams, Maurenweg 15, Tel.: +43 (0)5442 61178, Mail: office@tecware.at, www.tecware.at