

Trittschalldämmung

Stark verfestigter Wollfilz aus 100% Schafschurwolle einseitig mit Natronkraftpapier beschichtet, auch ohne Natronkraftpapier erhältlich

Mit geprüfem Wollschutz **Ionic Protect®** biozidfrei ausgerüstet; Langzeittest nach CUAP/EAD, Nature Plus Zertifikat, ETA frei von artfremden Stützfasern oder -gittern

Gute Tritt- und Körperschalldämmeigenschaften für schwimmende Fußböden

Sehr guter Gehkomfort aufgrund der hohen Elastizität des Filzes

Hygroskopisch, jedoch hydrophob und dadurch unempfindlich gegen auftretende Feuchtigkeit

Trittschallfilz zum vollflächigen Verlegen unter schwimmend verlegten Parkettböden

Anwendung:

Unter schwimmend verlegte Parkett-, Holz-, Kork-, Linoleum- oder Laminatböden

Verarbeitung:

Die Trittschalldämmung mit dem Kraftpapier an der Oberseite vollflächig verlegen

Zusatznutzen:

Gesunde Raumluft durch die luftreinigende Wirkung der Schafwolle

Angenehmes Raumklima durch die feuchtigkeitsregulierende Wirkung der Schafwolle

Gehschallverbesserung um 50%

Trittschallverbesserungsmaß bis 21 dB

Tauglich für Fußbodenheizung

Art.Nr.: SD TDP/SD TDOP



Technische Daten:

Rohdichte:	~100 kg/m ³
Dicke:	3,5 mm
Dynamische Steifigkeit:*	50,7 MN/m ³
Resonanzfrequenz:*	59 Hz
Trittschallverbesserungsmaß:	21 dB
sd - Wert:*	3,22 m
spez. Wärmekapazität c:	1760 J/kgK
Fußbodenheizung tauglich, geringer Wärmedurchlasswiderstand:	0,1 m ² K/W
Brennbarkeitsklasse:	C -s2, do

*MA 39 - VFA 1509.02.97

Lieferumfang:

Liefereinheit: Rollen in mikroperforierter Folie

SchafwollDämmung TrittschallDämmung 100cm Breite	Bestelldicke in mm	Länge in cm*	Breite in cm*
SD TDP	3,5	2500	100
SchafwollDämmung TrittschallDämmung Ohne Papier 100cm Breite			
SD TDOP	3,5	2500	100
SchafwollDämmung TrittschallDämmung 100cm Breite	Bestelldicke in mm	1 Palette	Gesamt
SD TDP	3,5	20 Rollen	500m ²
SchafwollDämmung TrittschallDämmung Ohne Papier 100cm Breite			
SD TDOP	3,5	20 Rollen	500m ²

* Preise und Sondergrößen auf Anfrage / Lieferzeit laut Tourenplan bzw. auf Anfrage

Ökologische Kennwerte ISOLENAWOLLE:

Einsatz nicht erneuerbarer Primärenergie ohne die als Rohstoff verwendeten nicht erneuerbarer Primärenergieträger (PENRE [MJ, unterer Heizwert])	23,44	MJ / kg
Treibhauspotential Summe aus GHG-Emissionen und CO ₂ -Speicherung (GWP 100 Summe)	0,83	kg CO ₂ -äquiv. / kg
Versauerungspotenzial von Boden und Wasser (AP)	4,63E-03	kg SO ₂ -äquiv. / kg
Potenzial für die Bildung von troposphärischem Ozon (POCP)	8,04E-04	kg C ₂ H ₄ -äquiv. / kg
Eutrophierungspotenzial (EP)	2,08E-03	kg PO ₄ ³⁻ -äquiv. / kg

technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten