

dBcover

Die elastische Trittschallunterlage

Druckstabile Wärme- und Schalldämmunterlage aus Latex-Schaumstoff.
Mit integrierter Dampfbremsfolie (Type plus) und selbstklebender Überlappung.



Stand: April 2011

Regelmäßig
emissionsgeprüft
unter Prüfkammer-
bedingungen nach
DIN EN 13419 und
DIN EN 717-1 i.A.

Technische Daten	dBcover 200 plus	dBcover 300 plus	dBcover 800* plus	dBcover 950 (Ideal für Boden Vinylanfixx)
Einweg-Palette	ja	ja	ja	ja
Verpackungseinheit	20 Rol. je Pal.	20 Rol. je Box	20 Rol. je Box	40 Rol. je Pal
Verpackung	in PE-Folie	in PE-Folie	in PE-Folie	in PE-Folie
Stärke	1,8 mm	2 mm	3,0 mm	1,5 mm
Rollenbreite x Rollenlänge	1,0 x 15 m	1 x 15 m	0,95 x 10,52 m	1,50 x 10,0 m
Raumgewicht in Kg/m ³	ca. 200	ca. 300	ca. 800	ca. 950
Zusammensetzung	Latex	Latex	Latex+ Quarzsand	Latex+ Quarzsand
Type plus inkl. Dampfbremsfolie und selbstklebender Überlappung	PE-Folie	PE-Folie	PET-Alubedampft	ohne Dampfbremsfolie (mit Textil Träger)
Prüfwerte				
Druckbelastbarkeit in %	20-30	35-40	40-60	60-70
Wiederausdehnung in % (return memory)	90	90	90	90
Trittschallwert DIN 52210-030 E1-T-PFLD	18 dB	20 dB	21 dB	18 dB
Gehrschallwert	15 %	20 %	35 %	25 %
Wärmedurchgangswiderstand (m ² xK/W) DIN-EN 52612-Teil 1	0,042	0,046	0,051	0,038
Wärmeleitfähigkeit (W/m C°)	0,048	0,050	0,055	0,046
SD Wert DIN 52615 in mm (für Type plus-mit Folie-)	0,157	0,173	0,185	
Brandverhalten	CIS1			
Eignung für Fußbodenheizung	ja	ja	ja	ja
Stuhlleneignung	ja	ja	ja	ja
Raumluftanalyse und Geruchsprobe im eco-Labor	Keine toxischen Emissionen nachweisbar.			

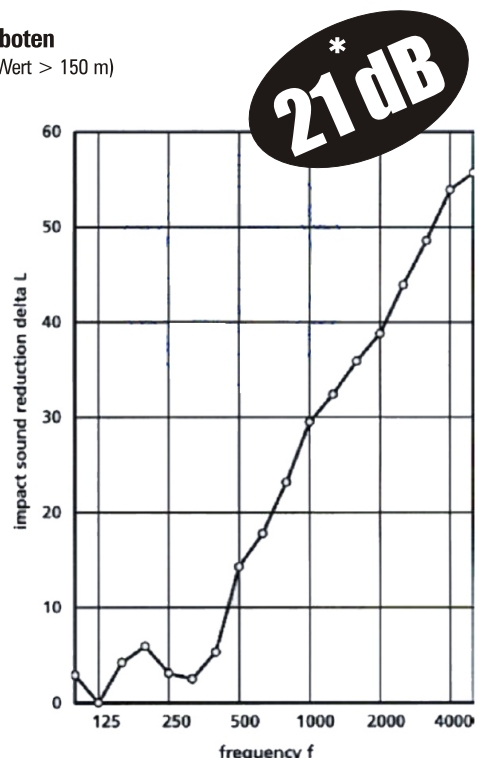
Hinweis: dBcover 200 und dBcover 300 werden auch ohne Dampfbremsfolie angeboten

(für diese beide Typen und für dBcover 950 empfohlenes Zubehör: Diffufol Dampfbremsfolie - Sd-Wert > 150 m)

Material: dBcover ist ein druckfester und stabiler Latexschaum. Er besteht aus einer Mischung von synthetischem und natürlichem Latex. Regelmäßige Emissionsprüfungen unter Prüfkammerbedingungen nach DIN EN 13419 und DIN EN 717-1 i.A. bescheinigen die Unbedenklichkeit des Produktes.

Verarbeitungshinweis: dBcover plus wird mit der Seite der Dampfbremsfolie nach unten auf dem Boden ausgerollt. Entfernen Sie den Schutzfilm des Selbstklebestreifens und legen Sie die nächste Bahn so aus, dass der Rand der neuen Bahn bündig zum Rand der vorherigen Bahn ist. Durch Druck mit der Hand oder mit einer Tapetenandruckwalze verkleben Sie die Bahnen miteinander. Die Dämmunterlagen ohne Dampfbremsfolie (z.B. dBcover 950) werden mit der Latexseite nach oben verlegt (Textilseite -sofern vorhanden- nach unten auf den Boden verlegt).

- Auf Latexbasis
- Nachwachsender Rohstoff
- Recyclingfähiger Rohstoff
- Schall- und trittschalldämmend
- Druckfest und hoch elastisch
- Mit integrierter Dampfbremsfolie
- Mit selbstklebender Überlappung
- Lange Nutzungsdauer



dB cover

Die elastische Trittschallunterlage

Druckstabile Wärme- und Schalldämmunterlage aus Latex-Schaumstoff.
Mit integrierter Dampfbremsfolie* und selbstklebender Überlappung*.

- **Auf Latexbasis**
- **Biologisch abbaubar**
- **Lange Nutzungsdauer**
- **Frei von toxischen Stoffen**
- **Geruchsneutral**
- **Nachwachsender Rohstoff**
- **Recyclingfähiger Rohstoff**
- **Druckfest und hoch elastisch**
- **Schall- und trittschalldämmend**
- **Trittschalldämmung zw. 17 und 21 dB**
- **Gehschalldämmung zw. 15 und 35%**
- **Mit integrierter Dampfbremsfolie** * (Type plus)
- **Mit selbstklebender Überlappung** * (Type plus)
- **Für hoch belastbare Flächen geeignet**
- **Gleicht leichte Unebenheiten aus**
- **Angenehme Haptik**
- **Rutschfest**
- **Natürlich**
- **Ökologisch**

Regelmäßig
emissionsgeprüft
unter Prüfkammer-
bedingungen nach
DIN EN 13419 und
DIN EN 717-1 i.A.

