

protect Randdämmstreifen mit Standfuß

Schall- und Wärmedämmung bei der Verlegung von
Ausgleichs-/ Nivelliermassen



Eigenschaften:

- einfache Verarbeitung
- mechanische Trennung zwischen Wand und Boden
- verhindert Schallbrücken und Zwangsspannungen
- selbstklebend, hohe Anhaftung auf sauberen Untergründen
- sichere und einfache Eckausbildung
- hochelastisch
- form- und alterungsbeständig
- nicht UV-beständig

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Boden
- Fußbodenheizung
- Ausgleichs-/ Nivelliermassen

Technische Daten:	
Art.-Nr.	1221
Höhe	50 mm
Länge	25,00 m
Baustoffklasse	B2
Stärke	5 mm
Ausführung	selbstklebend

Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/ oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/ oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/ oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren). Ein Voranstrich wird empfohlen. Hierfür empfehlen wir Ihnen je nach Anforderung und Untergrund prohaft Tiefengrund, cerahaft Supergund, GIGAhaft 1K Polyurethagrundierung, sperrhaft Dispersionsgrundierung, epoxihaft 2K Epoxidharzgrundierung. In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei blizz-z Handwerk Direkt anfordern.

Verarbeitung:

protect Randdämmstreifen mit Standfuß ohne Vorspannung mit kräftigem Druck auf die Bodenfläche kleben. Auf sorgfältiges Einbringen des Bandes im Eckbereich achten. Für eine perfekte Eckausbildung wird der PE-Schaum eingeschnitten und das Vlies durchtrennt. Alternativ kann der **protect Randdämmstreifen mit Standfuß** stumpf gestoßen werden, die vertikale Fuge wird mit handelsüblichem Klebeband überklebt. Ein zerstörungsfreies Abziehen des Bandes vom Untergrund ist anschließend nicht mehr möglich. Sofort im Anschluss kann das Einbringen von selbstverlaufenden Bodenausgleichsmassen oder Entkopplungsmatten vorgenommen werden.

Materialbasis:

Aus vlieskaschiertem Polyethylenschaumstoff.

Lagerung:

- Witterungsgeschützt, kühl, trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt lagern.
- Bei sachgerechter Lagerung unbegrenzt haltbar.

protect Randdämmstreifen mit Standfuß

Schall- und Wärmedämmung bei der Verlegung von Ausgleichs-/ Nivelliermassen

Nachhaltigkeit:

Zertifizierungssystem Kriterium:	Produktbewertung:
DGNB-System Version 2018 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
DGNB-System Version 2015 ENV1.2	Qualitätsstufe (QS) 4 (optimal)
LEED Version v4 MR BPD0 – EPD	-
LEED Version v4 MR BPD0 – Sourcing of Raw Materials	-
LEED Version v4 MR BPD0 – Material Ingredients	Einhaltung Option 2. (1 Punkt erreichbar)
LEED Version v4 EQ Low-Emitting Materials	-
LEED Version 2009 MR c4	-
LEED Version 2009 MR c5	-
LEED Version 2009 IEQ c4.1	fällt nicht unter Anwendungsbereich IEQ c4.1 bis c4.4 (automatische Erfüllung)

Emissionen:	
GISCODE	-
VOC-Gehalt (ohne Wasser)	-
Sonstige Angaben	frei von halogenierten Treibmitteln HBCD-frei
franz. VOC-Label	-

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 04.05.2021