

RANDDÄMMSTREIFEN



Selbstklebender Randdämmstreifen zur Bauteiltrennung. Ermöglicht Spannungsabbau, verhindert Schallbrücken.

Produktleistung

- | Geschlossenzelliger PE-Schaum.
- | Einseitig selbstklebend.
- | Weichelastisch, formanpassend.
- | Feuchte-, verrottungs- und frostbeständig.
- | Zement- / alkalitäts- und säurebeständig.

Anwendungen

Selbstklebender Randdämmstreifen

1. zur Ausbildung von Randfugen auf Betonböden, Estrichen, Holzdielen, Span- und OSB-Platten, Trockenestrichen und alten Fliesenbelägen mit Bodenausgleichsmassen.
2. zur Verhinderung von Randeinspannungen beim Einbringen von selbstverlaufenden und standfesten Bodenausgleichsmassen.
3. zum Schutz der Konstruktion vor Schallbrücken zwischen Boden und Wand.

Innen und außen, Anschlussbereich Boden/Wand.



Selbstklebend – für die einfache Anwendung.

Untergründe und Vorbereitung

Untergründe	Alle bauüblichen Untergründe wie z. B. Putz, zementäre Untergründe.
Beschaffenheit	Ausreichend fest, tragfähig und eben sowie trocken. Frei von losen Bestandteilen und sauber, d.h. frei von trennenden Substanzen, z.B. Staub, Bitumen, Öle, Fette, Wachse, Imprägnierungen, Pflegemittel.
Vorbereitung	Oberfläche ggf. säubern, lose Bestandteile und grobe Unebenheiten entfernen, sodass sichergestellt ist, dass der Haftücken vollflächig auf dem Untergrund fixiert werden kann. Bei bereits fertig tapezierten oder gestrichenen Wandflächen RANDDÄMMSTREIFEN entweder vorab auf erforderliche Höhe kürzen oder oberen Bereich der Haftzone mit geeignetem Klebeband abkleben und begrenzen, sodass dieser Wandbereich ggf. beim späteren Abziehen nicht beschädigt wird.

Verarbeitung



RANDDÄMMSTREIFEN abrollen und auf die benötigte Länge zuschneiden. Rückseitige Schutzfolie bereichsweise abziehen ...



... und den RANDDÄMMSTREIFEN ohne Zugspannung mit ausreichendem Druck an die Wandfläche ankleben. An den Innen- und Außenecken kann der RANDDÄMMSTREIFEN geknickt werden.

Zusätzliche Verarbeitungshinweise

- Die Innen- und Außenecken können alternativ auch stumpf gestoßen angebracht werden. Vertikale Fugen sind mit handelsüblichem Klebeband zu überkleben.
- Vorhandene Dehnfugen sind in ihrer Breite zu übernehmen. Dazu kann bei Fugenbreiten über 5 mm der RANDDÄMMSTREIFEN mehrlagig übereinander verlegt werden.
- Zur Erzielung eines „unterlaufsicheren“ Formschlusses, z. B. bei Ausgleichsarbeiten mit fließfähigen Massen, die untere Bodenkontaktfuge zusätzlich mit geeigneten Dichtstoff (Acryl oder Silikon) verschließen.
- Nach Erhärtung/Beendigung der Folgearbeiten den überstehenden Randstreifen mit einem geeigneten Messer auf Bodenniveau abschneiden.

Produktdaten

Farbe	weiß.
Rohdichte	ca. 18 kg/m ³ .
Nenndicke	5 mm.
Nennhöhe	50 mm.
Wasserdampfdiffusionsfähig	ja.
Feuchtigkeitsbeständig	ja.
Brandverhalten	Klasse E.
Inhaltsstoffe	Polyethylen.
Packungsgröße	25 m.
Lagerfähigkeit	originalverpackt, trocken, kühl und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt, 12 Monate. Alle Zeitangaben bezogen auf 15-20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Bitte beachten

Arbeitssicherheit: nicht kennzeichnungspflichtig nach GHS.

Entsorgung: Verpackung restentleert recyceln.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110, technik@lugato.de
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 10/2026

