

## RANDDÄMMSTREIFEN RS 50



- > selbstklebend
- > zeitsparend
- > vermeidet Schallbrücken und Spannungen

### Produktbeschreibung

Selbstklebender, vlieskaschierter Polyethylenschaumstoff (unverrottbar).

Zur Vermeidung von Schallbrücken und Zwangsspannungen bei Boden-/Wandanschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

Auf Rohbetonböden, schwimmenden Estrichen oder Estrichen auf Trennlage, Holzdielen und Spanplattenböden, alten Keramik- und Naturwerksteinböden.

Für den Anschlussbereich Boden/Wand zur Vermeidung von Mörtelbrücken bei der Verarbeitung von Fliesenklebern und/oder selbstverlaufenden Bodenspachtelmassen.

Als Randdämmstreifen vor dem Einbau von den Murexin Trittschallmatten Unitop. Verhindert Zwangsspannungen der eingebauten Flächen durch verhinderte Randeinspannung.

#### Lieferform:

Gebinde	Überverpackung	Palette
20 M / ROL	5	90

#### Lagerung:

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebäude lagerfähig: unbegrenzt haltbar

### Verarbeitung

#### Empfohlenes Werkzeug:

Scharfes Messer oder Schere.

#### Verarbeiten:

Unverrottbarer, vlieskaschierter Polyethylenschaumstoff.  
Selbstklebend, dadurch einfache und sichere Verarbeitung.  
Hohe Anhaftung auf sauberen Untergründen. Verhindert Schallbrücken durch „Abstandhalter-Funktion“. Verlege- und Spachtelmörtel können nicht in die Randfuge eindringen und somit zu (Körper) Schallbrücken führen.

Schutzfolie vom Klebefilm des freien Vliesbereiches abziehen und Murexin Randdämmstreifen 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

**62025, RANDDÄMMSTREIFEN RS 50, gültig ab: 18.09.2019, Magdalena Riegler, Seite 1**

kann der Murexin Randdämmstreifen stumpf gestoßen werden, die vertikale Fuge kann mit handelsüblichem Klebeband überklebt werden. Ein zerstörungsfreies Abziehen des Bandes vom Untergrund ist anschließend nicht mehr möglich.

Sofort im Anschluss kann die Verlegung von Fliesen bzw. das Einbringen von selbstverlaufenden Bodenspachtelmassen vorgenommen werden. Nach Erhärtung der Spachtelfläche den überstehenden Randstreifen mit einem Cutter-Messer o.ä. auf Bodenniveau abschneiden.

### Untergrund

#### **Geeignete Untergründe:**

Geeignet auf allen bauüblichen Untergründen.

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den "Allgemein anerkannten Regeln des Fachs" entsprechen.

### Produkt- und Verarbeitungshinweise

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter [www.murexin.com](http://www.murexin.com) abrufbar.

**62025, RANDDÄMMSTREIFEN RS 50, gültig ab: 18.09.2019, Magdalena Riegler, Seite 2**