

ZERTIFIZIERT NACH
DIN EN ISO 9001:2015

ABDICHTEN – ENTKOPPELN – ENTWÄSSERN

Entkoppeln Sie den Untergrund vom Belag. Unsere Matten, Bänder und Bahnen sind ein wirkungsvoller Schutz vor Rissbildung und ideal aufeinander abgestimmt für die zuverlässige Abdichtung von Feucht- und Nassräumen – innen, außen und bei Fußbodenheizung.

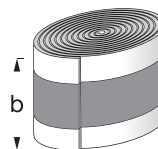
TECHNISCHE DATEN

Querdehnbares und längsstabiles Dichtband aus Vlies, beschichtet mit thermoplastischem Elastomer, dünn und reißfest. Zusätzlich eine flexible Zone in der Mitte.

Träger:	Modifiziertes Polyester-Vlies
Beschichtung:	Dauerelastisches, alterungsbeständiges, thermoplastisches Elastomer
Abdeckung:	Modifiziertes Polyester-Vlies
Farbe:	Grau
Gesamtbreite:	120 mm
Beschichtungsbreite:	70 mm
Flexible Zone in der Mitte:	20 mm
Gesamtdicke:	ca. 0,65 mm
Gewicht:	ca. 33 g/Stück
Temperaturbeständigkeit:	min. / max. – 30°C / + 90°C
Rollenlänge:	50 m

Alle Angaben sind circa-Angaben. Da wir keine Gewähr für Sonderanwendungen übernehmen können, muss eine entsprechende Eignungsprüfung immer durch den Kunden erfolgen.

GRAU | KUNSTSTOFF (TPE)



VERLEGUNG

Die Dichtbänder sind vor Beginn des Verlegens auf die entsprechende Größe zuzuschneiden und anzupassen.

Auf dem vorbereiteten Untergrund werden in einem ersten Schritt die Außen- und Innenecken und danach die Dichtbänder vollflächig an den Fugen im Übergang Boden/Wand und im Bereich der Wandecken verklebt. Die Überlappung beträgt mindestens 5 cm. Ein Luftblaseeinschluss ist durch Andrücken und seitliches Ausstreichen mit einer Glättekele zu vermeiden. Eine Trocknungszeit für den Fliesenkleber bei Verwendung von normalen Fliesen ist nicht zu berücksichtigen.

Physikalische Werte: (ca.)	DIN	Wert
Berstdruck: max.	Intern	2 bar
Höchstzugkraft längs	DIN EN ISO 527-3	173 N / 15 mm
Höchstzugkraft längs-Dehnzone	DIN EN ISO 527-3	62 N / 15 mm
Höchstzugkraft quer	DIN EN ISO 527-3	13 N / 15 mm
Bruchdehnung längs	DIN EN ISO 527-3	26 %
Bruchdehnung längs-Dehnzone	DIN EN ISO 527-3	41 %
Bruchdehnung quer	DIN EN ISO 527-3	116 %
Kraftaufnahme bei 25 % Dehnung quer	DIN EN ISO 527-3	0,5 N / mm
Kraftaufnahme bei 50 % Dehnung quer	DIN EN ISO 527-3	0,6 N / mm

LIEFERFORM

Das Dichtband ist erhältlich in der Größe 120mm Breite x 50m Länge

VERPACKUNGSEINHEITEN

VPE 1 = 1 Stück, VPE 2 = 25 Stück

ANWENDUNGSBEREICHE

Dichtband zur flexiblen Fugenabdichtung im Verbund mit Fliesen und Platten. Geeignet für die Installation in Feucht- und Nassräumen im Innen- und Außenbereich für die Feuchtigkeitsbeanspruchungskategorie A (z.B. häusliche Bäder und Duschanlagen – öffentlich oder privat). Verarbeitung innerhalb von 24 Monaten ab Versandtag.

SPEZIFIKATIONEN

- Schnelle und einfache Verarbeitung
- Maximale Verlegesicherheit
- Ideal für Sanierungsmaßnahmen
- Schützt vor Rissbildung im Oberbelag
- Hohe Schubelastizität
- Beständig gegen viele chemische Flüssigkeiten

LAGERUNG UND TRANSPORT

Das Dichtband sollte vor Schlag-, - und Abriebeinwirkung geschützt werden. Bei Raumtemperatur und trocken lagern, vor direktem Sonnenlicht schützen.

ENTSORGUNG

Das Dichtband kann dem Kunststoffrecycling zugeführt werden.

HINWEISE

Garantie- und Haftungsausschluss

Die in diesem Datenblatt und auf unserer Internetseite gezeigten Anwendungsbeispiele und Tipps sind Richtlinien, die auf üblichen Handwerkstechniken beruhen. Alle Angaben, auch produktbezogene Informationen sind Standard. Der Verfasser schließt jegliche Gewährleistung für die im Datenblatt und auf der Internetseite gemachten Angaben aus. Für die Verwendbarkeit von Produkten zu bestimmten Zwecken sowie für das Entstehen von Schäden oder das Auftreten von Mängeln durch die hier gemachten Angaben oder Tipps, wird ebenfalls keine Gewährleistung übernommen. Irrtümer, Druckfehler und technische Änderungen – soweit sie dem Fortschritt dienen – vorbehalten. Fotos und Abbildungen sind nicht farbverbindlich. Für Druck- und Bildfehler keine Haftung. Nachahmung und Nachdruck, auch auszugsweise, sind nicht gestattet.

Stand: 09/2019