



**GUTEX Fugendichtband** ist ein imprägniertes und komprimiertes Dichtband für die Ausführung von schlagregen- und winddichten Anschlüssen in Verbindung mit dem WDVS GUTEX Thermowall

Fotos: GUTEX Archiv

Technische Daten GUTEX Fugendichtband BG I		
Kriterium	Norm/Prüfvorschrift	Wert/Einheit
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	gemäß EN ISO 12572	< 100
Wärmeleitfähigkeit	gemäß DIN 52612	0,06 W/(m <sup>2</sup> ·K)
Rohdichte		80 g/cm <sup>3</sup>
Temperaturbeständigkeit		-40 - 100 °C
Schlagregendichtigkeit	gemäß EN 1027	600 Pa
Witterungsbeständigkeit	gemäß DIN 18542	BG I
Fugendurchlässigkeit	gemäß EN 1026	0,1 m <sup>3</sup> [h <sup>*</sup> m <sup>*</sup> (daPa) <sup>n</sup> ]
Farbton	anthrazit	
Breite des Bandes/Fugenbreite; lfm/Rolle	15/2-5 mm; 18 lfm pro Rolle 15/5-12 mm; 9 lfm pro Rolle	
Verpackungseinheit	10 Rollen pro Karton	

## Anwendungsgebiete:

- zur Abdichtung von Anschlüssen an angrenzende Bauteile bei WDVS GUTEX Thermowall
- für Fugenbreiten 2-5 mm und 5-12 mm
- zur Abdichtung der Anschlüsse an angrenzende Bauteile bei hinterlüfteten Fassaden

## Vorzüge:

- schlagregendicht nach DIN 18542 BG I
- voll imprägniert
- langsam expandierend
- selbstklebend

## Verleghinweise:

- Stabiler, ebener, trockener Untergrund, -frei von Stoffen, die den Haftverbund beeinträchtigen (z.B. Fett und Schmutz)
- Trocken lagern und verarbeiten
- Die Länge der Fuge genau abmessen. Pro benötigtem Meter Fugendichtband zwei Zentimeter „Dehnungsreserve“ zugeben

Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Das vorliegende Produktdatenblatt entspricht dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verliert bei Erscheinen einer Neuauflage seine Gültigkeit.

- Das Fugendichtband gerade abschneiden. Den Abdeckstreifen von der selbstklebenden Seite abziehen und das Band leicht auf die Fugenflanke andrücken
- sobald der Komprimierungsdruck wegfällt, beginnt das Band zu expandieren. Es wird empfohlen, die Dämmplatten stets vor dem Ankleben des Fugendichtbandes vorzubereiten
- Auf eine durchgehende Dichtebene ist zu achten
- im Stoßbereich werden die beiden Enden des Fugendichtbandes dicht aneinandergesetzt
- An Außenkanten ist das Fugendichtband zu stauchen, nur so ist die Dichtigkeit gewährleistet
- an Innenecken werden zwei Fugendichtbänder stumpf gestoßen
- das Fugendichtband kann mit Putz überarbeitet werden. Zur Vermeidung eines unkontrollierten Abrisses ist die nachfolgende Armierung und die Schlussbeschichtung durch Kellenschnitt von den angrenzenden Bauteilen zu trennen

## Lagerung:

- trocken lagern

## Reinigung der Werkzeuge:

- mit Aceton oder mit Wasser und Seife reinigen

## Unser GUTEX Service:

- Bei **technischen Fragen** rufen Sie unsere Info-Line unter **+49-7741/60 99-125** an, schicken Sie uns ein Fax unter **+49-7741/60 99-21** oder senden Sie eine E-mail an **anwendungstechnik@gutex.de**
- Besuchen Sie auch unsere **kostenlose Schulung** im Hause GUTEX. Termine finden Sie auf unserer Homepage unter „Service“.
- Unter **www.gutex.de** finden Sie u.a. Informationen über Bauphysik, Produktanwendungen, Konstruktionsvorschläge mit Berechnungen sowie Ausschreibungstexte und CAD-Zeichnungen zum Downloaden.

Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Gewährleistung und Haftung richten sich bei Lieferung nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



DÄMMPLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ