



# HASIT Fugendichtband BG2

## Kompriband

**Anwendungsbereiche:** Das HASIT Fugendichtband erfüllt alle Anforderungen an verdeckt eingebaute, vorkomprimierte Fugendichtbänder zur Abdichtung aller Anschlussfugen wie Fenster, Fensterbänke, Holzbalken usw. bei Alt- und Neubauten (DIN 18542).  
 Temperaturbeständigkeit -30 °C bis +100 °C, kurzfristig +130 °C. Aufgehverhalten ca. 25 %.  
 Die Anwendung der Verschlussstopfen ist nur bei Gerüstankerlöcher uä. erlaubt. Der Komprimierungsgrad liegt zwischen 16 % bei Durchmesser 12 mm bis 33 % bei Durchmesser 17 mm.

- Eigenschaften:**
- Schlagregensicherheit (EN 1027)  $\geq 300$  Pa Werte  $> 600$  Pa erreichbar, abhängig von Komprimierung und Fugenbreite
  - Luftdicht:  $a(n) < 1,0$
  - Diffusionsoffen
  - Hervorragend wärmedämmend ( $\lambda = 0,0396$  W/mK)
  - Normal entflammbar nach EN 13501
  - Verträglich mit herkömmlichen Baustoffen

**Verarbeitung:**



**Technische Daten:**

Art.-Nr.	2000091990	2000091991	2000583284	2000583285
EAN	4038502155740	4038502155757	4038502158703	4038502158710
INFO	3–7 mm	6–9 mm	7–12 mm	10–18 mm
Zolltarifnr.	39211390			
Verpackungsart				
Menge pro Einheit	20 Stk./EH	20 Stk./EH	15 Stk./EH	15 Stk./EH
Länge	7,5 m	5 m	5 m	4 m
Breite	15 mm	15 mm	20 mm	30 mm
Farbe	Grau			
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	ca. 10			
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$ (DIN 52612)	0,04 W/mK			
Brandverhalten (DIN 4102)	B2			
Prüfzertifikate	Materialprüfanstalt Bauwesen Hannover Prüfung nach DIN 18542, Beanspruchungsgruppe 2.			

**Materialbasis:**

- Vorkomprimiertes, selbstklebendes Fugendichtband aus PU-Weichschaumstoff mit Acrylat-Dispersions-Imprägnierung.

**Untergrund:** Untergrund muss trocken und frei von jeder Art von Verschmutzung sein. Die Fugenflanken müssen sauber, vollkantig und frei von Ölen, Fetten sowie lose haftenden Teilen sein. Nach Ermittlung der Fugenbreite die Banddimension entsprechend der vorgegebenen Toleranzen wählen.

**Untergrund-Vorbereitung:** Klebprobe durchführen, ob der Untergrund für die Verklebung geeignet ist.



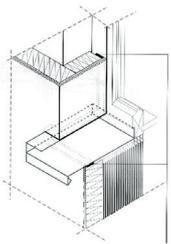
## HASIT Fugendichtband BG2

Kompriband

---

<b>Verarbeitung:</b>	<p>Nach Abziehen der Schutzfolie, Dichtband direkt von der Rolle auf den Bauteil so kleben, dass es dämmplattenbündig bzw. ca. 3 mm nach innen versetzt ist.</p> <p>Dichtband kann in der elastischen Kernzone expandieren, dies wird mit dem Ansetzen der Dämmplatte wieder auf Ausgangsdicke zurückkomprimiert.</p> <p>Zuschnitte sind stumpf zu stoßen. Für Ecken das Band abschneiden und stumpf anstoßen, nicht um die Ecken herumführen.</p> <p>Vor der Verarbeitung Produkt kühl lagern.</p> <p>Überkomprimierte Anfangs- und Endstück abschneiden.</p> <p>Trennschnitt: Der Putz wird vor vollständiger Erhärtung bis zum Putzgrund durchgeschnitten. Die Fuge bleibt sichtbar. Putzfugen bis 2 mm werden auch Schwedenschnitt genannt. [vergl. z.B. BFS-Merkblatt Nr. 21 Abs. 5.7 Abb. 9]</p>
<b>Lagerung:</b>	<p>Gut verschlossen lagern. Lagertemperatur zwischen +5 °C und +30 °C.</p> <p>Lagerung ca. 12 Monate</p>
<b>Gefahrenhinweise:</b>	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.</p>

---



---

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.</p> <p>Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.</p> <p>Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.</p> <p>Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel.</p> <p>Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>
-----------------------------	---