

Butyband Fleece

Revision: 31.12.2019

Seite 1 von 2

Technische Daten

Material		PP faservlies
Klebschicht		Butylkautschuk
Schutzfolie		Silikonisierte Folie
Bruchdehnung (ISO 37)	EN 12311-1	100 % (längs) 110 % (quer)
Zugfestigkeit	EN 12311-1	145 N / 50 mm (längs) 105 N / 50 mm (quer)
Schälfestigkeit bei 180°	ASTM D 1000	20 N/cm
Anfangshaftung	ASTM D 2979	8,0 N
Temperaturbeständigkeit**		-30 °C → 90 °C
Verarbeitungstemperatur		0 °C → 40 °C

* Diese Werte können je nach Umweltfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit oder Typ des Untergrunds variieren. ** Die Angaben beziehen sich auf vollständig ausgehärtetes Produkt.

Produktbeschreibung

Butyband Fleece ist ein vollflächig selbstklebendes Dichtband auf Basis von hochwertigem Butylkautschuk mit einem Untergewebe aus Polypropylen und einer leicht abziehbaren Schutzfolie. Butyband Fleece wurde entwickelt zur luft- und wasserdichten Verbindung, wenn eine starke Haftung sowohl auf dem Untergrund als auch auf dem Dichtband erforderlich ist.

Produkteigenschaften

- Wasser- und Winddicht
- Überstreichbar und beklebbar
- Leicht abziehbare Schutzfolie
- Selbstdichtend
- Sehr gute Haftung auf nahezu allen Untergründen.
- Sehr gute Haftung bei kalten Temperaturen
- Hohe Temperaturbeständigkeit
- Kein vertikales Fließen
- Kaltanwendung
- Einfache Anwendung, einfach zu falten in den Ecken
- Keine Trocknungszeit, sofortiges Weiterarbeiten möglich
- Kompatibel mit den meisten gängigen Klebstoffen
- Lösungsmittelfrei

Anwendung

- Kleben und Verbinden, wenn eine starke Haftung sowohl auf dem Untergrund als auch auf dem Dichtband erforderlich ist.
- Schaffen von luftdichten Abdichtungen zwischen angrenzenden Konstruktionsteilen.
- Wand-Boden-Verbindungen
- Dichtungen zwischen den meisten Bauelementen.

Lieferform

Farbe: weiss

Verpackung: rolle

Länge (m): 20

Dicke (mm): 1,5

Breite (mm): 100, 150

Lagerstabilität

Mindestens 12 Monate bei ungeöffneter Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +5°C und +40°C. Bei Lagerung über +50 °C kann es zu Problemen beim Entfernen der Schutzfolie kommen. Das Produkt ist nicht frostempfindlich.

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.

Butyband Fleece

Revision: 31.12.2019

Seite 2 von 2

Untergründe

Untergründe: Generell für fast alle Materialien verwendbar, die beim Bau und in der Industrie verwendet werden, wie z. B. Holz, Glas, Aluminium, Stahl, unterschiedliche Kunststoffe, Fliesen, Beton, Ziegel u.v.m. Kompatibel mit den meisten Bitumenarten.

Beschaffenheit: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei. Sicherstellen, dass die Oberfläche frei von Frost und Kondenswasser ist.

Oberflächenvorbereitung: Bei sehr saugfähigen Untergründen sollte die Oberfläche mit einem Primer vorbehandelt werden. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft-/ Verträglichkeitstest durchzuführen.

- Die endgültige Festigkeit einer Verbindung hängt ab von der Festigkeit, nicht von der Dauer des Zusammenpressens.

Verarbeitung

Verarbeitung: Entfernen Sie die Schutzfolie gleichmäßig und drücken Sie das Klebeband über die gesamte Länge an. Verwenden Sie möglichst eine Druckrolle. Vermeiden Sie Faltenbildung (= mögliche Luftlecks). Luftblasenbildung zwischen Klebeband und Untergrund verhindern. Beim Verbinden von zwei Klebebändern für mindestens 5 cm Überlappung sorgen.

Reinigung: Klebstoffreste können mit Soudal Adhesive Remover-CT oder Soudal Surface Cleaner entfernt werden.

Reparaturmöglichkeit: Mit dem gleichem Material

Sicherheitsempfehlungen

Befolgen Sie die üblichen Vorschriften zur Arbeitshygiene. Weitere Informationen finden Sie auf dem Verpackungsgebilde und im Sicherheitsdatenblatt.

Bemerkungen

- Begrenzt UV-beständig.
- Nicht auf gefrorenen Oberflächen oder auf Flächen mit Kondensation verwenden

Hinweis: Dieses technische Datenblatt ersetzt alle vorherigen Versionen. Die Anweisungen in dieser Dokumentation basieren auf unseren Tests und Erfahrungen und wurden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Aufgrund der Vielzahl an verschiedenen Materialien und Untergründen sowie der vielen unterschiedlichen möglichen Anwendungen, die außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Verantwortung für die erzielten Ergebnisse. Da die Konstruktion und die Beschaffenheit des Substrats und die Verarbeitungsbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, übernehmen wir keinerlei Haftung für diese Publikation. In jedem Falle wird empfohlen, vor der Anwendung entsprechende Tests durchzuführen. Soudal behält sich das Recht vor, seine Produkte ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren.