

Soudatape Flex

Revision: 15.01.2020

Seite 1 von 2

Technische Daten

Material	Flexible faserverstärkte PE-Folie
Klebschicht	Acrylat
Träger	Silikonisierte Folie
Wasserdampfdurchlässigkeit (DIN 12572)	Sd 20-30m
Bruchdehnung (%) DIN EN14410	>150
Zugfestigkeit (N/cm) DIN EN 14410	>15
Temperaturbeständigkeit**	-40 °C → 70 °C
Verarbeitungstemperatur	-5 °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

Soudatape Flex ist ein strapazierfähiges Klebeband zur dauerhaften, luftdichten Abdichtung von Überlappungen und Durchführungen im Innenbereich.

Produkteigenschaften

- Dampfundurchlässig
- Hohe Reißfestigkeit
- Lösungsmittelfreie Klebschicht mit exzellenter Alterungsbeständigkeit
- Gute Haftung auf den meisten üblichen Folien, Vliesstoffen, Holz und Aluminium
- Hohe Temperaturbeständigkeit

Anwendung

- Soudatape Flex ist durch seine elastischen Eigenschaften hervorragend geeignet zur luft- und dampfundurchlässigen Endbearbeitung von Durchführungen wie Schläuchen, Rohren und Balken durch Dampfsperren und -folien.

Lieferform

Farbe: weiss

Verpackung: 25-m-Rolle, 60 mm und 150 mm breit

Lagerstabilität

Mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum bei ungeöffneter Originalverpackung an einem kühlen und trockenen Lagerort bei Temperaturen zwischen +15 °C und +30 °C

und einer maximalen relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %.

Untergründe

Untergründe: alle Oberflächen außer PTFE und Bitumen.

Beschaffenheit: tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei.

Oberflächenvorbereitung: Keine Vorbehandlung notwendig. Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Haft-/Verträglichkeitstest durchzuführen.

Verarbeitung

Verarbeitung: Tragen Sie Soudatape Flex nach teilweisem Entfernen des Schutzfilms zentral auf die abzudichtende Durchführung auf. Vermeiden Sie Falten in der Folie und arbeiten Sie mit kurzen bzw. kürzeren überlappenden Teilen. Pressen Sie das Band während des Auftragens fest an. Verwenden Sie möglichst eine Druckrolle.

Reinigung: mit Seifenwasser

Reparaturmöglichkeit: Mit dem gleichem Material

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.

Soudatape Flex

Revision: 15.01.2020

Seite 2 von 2

Sicherheitsempfehlungen

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

Bemerkungen

- Nicht bei Temperaturen unter -5 °C verwenden
- Nicht auf gefrorenen Oberflächen oder auf Flächen mit Kondensation verwenden
- Die endgültige Festigkeit einer Verbindung hängt ab von der Festigkeit, nicht von der Dauer des Zusammenpressens.

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.