

fentyl

Überputzbares, dampfdiffusionsdichtes Vlies-Dichtband mit einer Aluverbundfolie für die innere Abdichtung von Fenster- und Fassadenanschlüssen.

Eigenschaften:

- Bewegungsaufnahmefähig
- Ab - 10°C einsetzbar
- Rissüberbrückend
- Wind- und Wasserdicht
- Sehr gute Haftung auf vielen bauüblichen Untergründen auch ohne Primer
- Dampfdiffusionsdicht
- 12 Monate UV-Beständig
- Extreme Klebekraft
- Ohne Faltenbildung oder Kellenschnitt anzuwenden
- Montage auf baufeuchte Untergründe möglich
- Überputz- und überstreichbar
- Extrem reißfest
- Kombinierbar mit **Haftprimer LF** und **fewabond® MS plus**

Anwendungsgebiete:

Zur inneren Abdichtung von Fenster-, Tür-, und Fassadenanschlüssen.

Technische Daten:

Basis	Aluverbundfolie mit beidseitig PP-Vlies
Flächengewicht Vlies (EN 1849-2)	150 g/qm ± 10 %
Klebeflächen	UV-Acrylat (Baukörper) Butyl-Kautschuk (Element)
Putzhaftung	sehr gut
Wasserdampfdurchlässigkeit (EN ISO 12572)	Sd-Wert: > 1.500 m
Wasserdichtigkeit (DIN EN 1928)	Klasse W1
Brandverhalten (DIN 4102)	B2
UV-Stabilität	12 Monate
Wasserdruckbeständigkeit	Wassersäule > 200 cm
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur	ab -10 °C
Lagerstabilität (bei ca. 20°C / 50 % Luftfeuchte)	unbegrenzt (Originalgebinde kühl und trocken lagern)

Verarbeitungshinweise:

Bei der Abdichtung ist darauf zu achten, dass der Fugenraum vorab mit entsprechendem Material (Mineralwolle o.ä.) zur Vermeidung von Wärmebrücken und Taupunktunterschreitung auf der Innenseite, gut gedämmt worden ist.

Die Haftflächen müssen tragfähig, öl-, fett- und staubfrei sein. Mörtelreste, Staub, Sand und Rost sind mechanisch zu entfernen. Zum entfetten und reinigen nicht saugfähiger Untergründe eignet sich **Reiniger KM**. Bei stark saugenden Untergründen ist die Vorbehandlung mit **Haftprimer LF** empfehlenswert um eine sichere und dauerhafte Verklebung zu gewährleisten.

Technisches Datenblatt

Die Verklebung am Element erfolgt mit dem Butyl-Selbstklebestreifen. Dazu wird der Butyl-Selbstklebestreifen sorgfältig an allen abzudichtenden Seiten an das Element angedrückt. Danach wird das Element eingebaut. Nun wird der UV-Acrylat-Klebestreifen auf dem Baukörper angeklebt und gut vollflächig angedrückt. Für die Verklebung auf dem Baukörper ist kein zusätzlicher Kleber notwendig. Stoßstellen werden einfach überlappend verklebt. Eventuelle Fehlstellen können z.B. mit **fewabond® MS plus** verklebt / ausgebessert werden.

Nur bei der Variante **fentyl-1b** erfolgt die Verklebung am Baukörper mit **fewabond® MS plus**.

Wichtig: Alle Klebflächen sorgfältig andrücken / anrollen!

Lieferformen:

fentyl-1b - mit einem 20 mm Butyl-Klebestreifen

fentyl-2k - mit zwei Klebestreifen (20 mm Butyl / 60 mm UV-Acrylat)

fentyl-wk - mit zwei wechselseitigen Klebestreifen (20 mm Butyl / 60 mm UV-Acrylat)

Standardbreiten: 75 / 100 / 150 / 200 / 250 / 300 mm

(weitere Abmessungen auf Anfrage möglich)

Hinweis:

Alle Angaben in diesem Dokument basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben und Erklärungen in diesem Dokument stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der stoll GmbH. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mangelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.stollgmbh.com.