



## EIGENSCHAFTEN

- wetterfest, UV-beständig
- Fugendichtungsband aus Polyurethan-Weichschaum
- Mit Acrylat-Dispensionsimpägnierung, Hilfs- und Füllstoffen
- Vorkomprimiert auf Rollen, einseitig selbstklebend
- Schwierig entflammbar: Brandklasse B1 nach DIN4102
- Akustisch isolierend
- Dampfdiffusion offen
- Einhaltung der Verträglichkeit mit angrenzenden Baustoffen: DIN 18542
- Mit Acrylatdispensionsimprägnierung und feuchtigkeitsadaptiven Funktionsmembranen.
- Schlagregendicht bis mindestens 1050 Pa (\*)

## ANWENDUNGEN

- Zur Abdichtung von Fensterfugen. Dank verschiedener Bandbreiten und -dicken können zahlreiche Fugengrößen und Fensterprofile zuverlässig abgedichtet werden.
- Easyband 1050 ist für verschiedene Fugendicken gemäß DIN 18542:2020, Klassen MF2 und MF1, geeignet.

## TECHNISCHE DATEN

Witterungs- und UV-Beständigkeit	MF1 & MF2: erfüllt
Schlagregendichtheit: EN 1027	$\geq 1050 \text{ Pa}$
Luftdichtheit: EN 12114	$a_n \leq 0,1 \text{ m}^3 / (\text{h.m (daPa)}^2/3) (*)$
Beständigkeit gegen Kondenswasser	MF1 fulfilled MPA* (DIN 18542:2020)
Schallschutzwert der Fuge $R_{s,w}$	$R_{s,w} = 57 \text{ dB}$
Verbesserte Fugen	MF1: $a < 0,1$ , $SRD \geq 1050 \text{ Pa}$ , B1; MF2: $a < 0,1$ , $SRD \geq 600 \text{ Pa}$ , Class E
Wärmeleitfähigkeit (W/(m.K))	0.05
Beanspruchungsgruppe: DIN 18542	MF1- und MF2-Fugen (erhöhte Leistung)
Temperaturbeständigkeit	$-30^\circ\text{C} - +80^\circ\text{C}$
Brandverhaltensklasse DIN4102-1	B1
Haltbarkeitsdauer des ungeöffneten Produkts	12 Monate
Lagerbedingungen	Kühl und trocken lagern bei $+5^\circ\text{C}$ bis $+30^\circ\text{C}$ . Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.

Dimensionstabelle nach Fugentiefe und Fugenbreite	<b>Fugentiefe 56 mm</b> • Size 56/5-15 → MF2: 5-15 mm   MF1: 5-13 mm   Wärmedämmung: max. 5-20 mm • Size 56/9-22 → MF2: 9-22 mm   MF1: 9-18 mm   Wärmedämmung: max. 9-28 mm
	<b>Fugentiefe 64 mm</b> • Size 64/5-15 → MF2: 5-15 mm   MF1: 5-13 mm   Wärmedämmung: max. 5-20 mm • Size 64/9-22 → MF2: 9-22 mm   MF1: 9-18 mm   Wärmedämmung: max. 9-28 mm
	<b>Fugentiefe 74 mm</b> • Size 74/5-15 → MF2: 5-15 mm   MF1: 5-13 mm   Wärmedämmung: max. 5-20 mm • Size 74/9-22 → MF2: 9-22 mm   MF1: 9-18 mm   Wärmedämmung: max. 9-28 mm
	<b>Fugentiefe 84 mm</b> • Size 84/5-15 → MF2: 5-15 mm   MF1: 5-13 mm   Wärmedämmung: max. 5-20 mm • Size 84/9-22 → MF2: 9-22 mm   MF1: 9-18 mm   Wärmedämmung: max. 9-28 mm

VERPACKUNG UND FARBE
Anthrazitgrau
56/5-15 mm : 5 x rolle 14,1M/Karton - 60 Stück/Palette
56/9-22 mm : 5 x rolle 9,4M/Karton - 60 Stück/Palette
64/5-15 mm : 4 x rolle 14,1M/Karton - 48 Stück/Palette
64/9-22 mm : 4 x rolle 9,4M/Karton - 48 Stück/Palette
74/5-15 mm : 4 x rolle 14,1M/Karton - 48 Stück/Palette
74/9-22 mm : 4 x rolle 9,4M/Karton - 48 Stück/Palette
84/5-15 mm : 3 x rolle 14,1M/Karton - 36 Stück/Palette
84/9-22 mm : 3 x rolle 9,4M/Karton - 36 Stück/Palette

## VERARBEITUNG

### Vorbereitung

- Die Oberflächen sollen fest, trocken und sauber sein.
- Wenn nötig, mit Parasilico Cleaner, MEK, Methanol, Äthanol entfetten.
- Die Wahl der Abmessungen von die Band muss der tatsächlichen (max.) Breite des abzudichtenden Bereichs entsprechen. Berücksichtigen Sie die Abweichungen der Fugenbreite in Abhängigkeit von Temperatur oder Bewegung.
- Stellen Sie sicher, dass die umgebenden Materialien kompatibel sind.
- Das Ausdehnungsverhalten der Dichtungsbänder ist abhängig von der Umgebungs- und Materialtemperatur (evtl. müssen sich die Bänder vor dem Auftragen akklimatisieren) und dem Alter des Bandes. Die Ausdehnung verlangsamt sich bei kalten Temperaturen.
- Die Fugen müssen möglichst parallel sein (in bestimmten Fällen kann ein Umputzen oder Umprofilieren der Fugen im Altbau erforderlich sein). Der spezifische Einsatzbereich darf auch auf unebenen Oberflächen nicht überschritten oder verringert werden.

### Aufträgen

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.



**DL Chemicals nv**  
 Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium  
 T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68  
 info@dl-chem.com - [www.dl-chem.com](http://www.dl-chem.com)

Letztes Update: 14-04-2026

- Schneiden Sie die ersten 2 cm des Bandes ab.
- Entfernen Sie ca. 20-30 cm des Trennstreifens und setzen Sie das Band am Fensterrahmen an.
- Drücken Sie die Klebeseite des Bandes auf den Fensterrahmen und arbeiten Sie schrittweise mit leichtem Druck weiter. Das Band darf niemals gedehnt werden!
- Die angegebene Kompression bestimmt den spezifischen Anwendungsbereich und damit die Wirksamkeit der Abdichtung.
- Ecken: Um undichte Fugen zu vermeiden, das Band niemals um die Ecken führen, sondern gemäß der Zeichnung anbringen. Bilden Sie mit dem Band eine Ecke.
- Anschlüsse: Drücken Sie die Bänder sanft gegeneinander. Niemals verdrehen oder überlappen.
- Feuchte oder verschmutzte Fugen: Falls das Band auf feuchten, staubigen oder sehr kalten Fugen nicht ausreichend haftet, fixieren Sie es an mehreren Stellen mit Keilen. Entfernen Sie die Keile nach der Ausdehnung.

### Reinigung

- Entfernung von Kleberresten mit Parasilico Cleaner. Hautreinigung mit Wasser und Seife.

### BEACHTUNGSPUNKTE

- Pappkartons nur stehend (mit den Rollen liegend) lagern. Einzelne Rollen ausschließlich auf der gesamten Oberfläche lagern und transportieren.
- Lokale Belastung der Walzen vermeiden. Verschieben Sie die einzelnen Ebenen nicht. Vermeiden Sie ein mechanisches Einführen auf die komprimierte Rolle.
- Rollen in geöffneten Kartons müssen beschwert werden, damit sie sich nicht ausdehnen (teleskopieren).
- Durch mechanische Belastung (insbesondere senkrecht zur Walze und Druckbelastung auf der Walzenseite) können sich die einzelnen Lagen der Druckwalze verschieben und die Walzen ausdehnen.

### TECHNISCHE ZULASSUNGEN UND QUALITÄTSKENNZEICHEN

- Erfüllt MF1 und MF2

Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Die Angaben auf diesem Datenblatt sind auf der Grundlage der neuesten Labordaten zusammengestellt. Technische Eigenschaften können angepasst oder geändert werden. Es wird keine Gewähr für Vollständigkeit übernommen. Vor dem Gebrauch ist es wichtig, Tests zu machen, um ganz sicher zu sein, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.