

4713002 - 4713006 Di-moll Kompriband

Produktbeschreibung/ Anwendungen:

Di-moll Kompriband ist ein einseitig selbstklebender, mit flammhemmenden Acrylat-Füllstoffen, getränkter PUR-Schaum. Es ist gut UV-beständig und Schlagregendicht. Das Kompriband ist vorkomprimiert auf Rollen lieferbar. Es dehnt sich um den Faktor 5 aus.

Anwendungen:

- Zum Dichten gegen Staub und Feuchtigkeit
- Dichtband bei Brandschutz-türen
- Anschlussfugen zwischen Fensterbank/Mauerwerk
- Dichtung von Trennwandelementen, Oberlichter etc.

Abmessungen:

(Lagerware)

Farben	Länge/Breite (Lager)	Dicke kompr./offen	Geeignet für Fugendicke
81 anthrazit	12m x 15mm	2 / 10mm	2-3mm
81 anthrazit	10m x 15mm	3 / 15mm	3-5mm
81 anthrazit	6m x 15, 30mm	5 / 25mm	5-10mm
81 anthrazit	2m x 30mm	9 / 45mm	9-15mm

Andere Abmessungen auf Anfrage.

Technische Daten:

(Mittelwerte)

Träger	Raumgewicht	Fugendurchlässigkeit DIN EN 12114	Schlagregendichtheit bei Längs + Kreuzfugen	Temperaturbeständigkeit
PUR-Weichschaum	ca. 90Kg/m ³	$a < 1 \text{ m}^3 / (\text{h} \cdot \text{m}^2 \cdot (\text{daPa}) 0.91$	> 600Pa Bei 30% Kompression, DIN 18542, EN1027 BG1	-30°C. bis +90°C. kurzzeitig +120°C.

Licht und Feuchte Beständigkeit	Verträglichkeit mit anderen Baustoffen	Wasserdampf- und Diffusionsverhalten	Brandverhalten DIN 4102	Wurzelfestigkeit DIN 4062
Erfüllt übliche Anforderungen DIN 53387	Bis +80°C	Sd-Wert < 0.5 m	B2 im unkomprimierten Zustand freihängend B1 schwer entflammbar bei mind. 50% Kompression	Anforderungen der DIN-Norm sind erfüllt

¹⁾ Parameter der Spezifikation

Ausgabe 11/03

Verarbeitung:

Die Klebstelle muss tragfähig, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Die Fugenflanken müssen parallel verlaufen. Die Wahl der Banddimension erfolgt nach Fugengrösse, zu erwartender Fugenbewegung und Dichtheitsanforderung (ggf. verschiedene Banddimensionen verwenden).

Die ersten 3 cm jeder Rolle sind gerade abzuschneiden. Das Band mit einer Überlänge von ca. 2% ebenfalls gerade abschneiden. Abdeckfolie entfernen und Band auf die vorgesehene Oberfläche pressen (ggf. einen Spachtel verwenden). Das Band mindestens 2 mm von der Fugenvorderkante nach innen versetzt verlegen. Das Band nie um Ecken laufen lassen. Die Enden immer stumpf aufeinander stossen und das Band nie dehnen. Die Überlänge des Bandes wird in die Ecken eingepresst. Senkrechte Fugen von unten nach oben beginnen und möglichst durchlaufen lassen. Bei Verlängerung des Bandes sind die Enden der Längen zusammenzustossen. Überlappungen sind unbedingt zu vermeiden.

Kann mit wässrigen Farbsystemen überstrichen werden. Auf Grund der vielen am Markt erhältlichen Farbsysteme sind Eigenversuche notwendig.

Zu beachten!

Band NICHT mit Druckluft oder stark essighaltigen Lösungen reinigen und Kontakt mit aggressiven Chemikalien grundsätzlich vermeiden.

*Dimensionen & Fugenbreite	Fugenbreite	Rollenlänge
Dicke		
2 mm	2-3 mm	12 m
3 mm	3-5 mm	10 m
4 mm	3-7 mm	8 m
5 mm	5-10 mm	6 m
7 mm	7-12 mm	4 m
9 mm	9-15 mm	2 m
14 mm	14-24 mm	2m