

Produktbeschreibung

2H Fixband ist ein vielseitig einsetzbares Dichtungs- und Vorlegeband. Es besteht aus selbstklebend aus gerüstetem, geschlossenzelligem Polyethylen- Schaumstoff und zeichnet sich durch seine Feinporigkeit und besondere Anschmiegsamkeit aus. Diese Eigenschaft und eine gleichbleibend hohe Produktqualität ermöglicht rationelle und sichere Lösungen für ein breites Spektrum von Industrie- und Bauanwendungen.

Anwendungsbereiche

- Abdichten
- Dämpfen
- Dämmen
- Weichlagern

Aufgrund seiner besonderen Produkteigenschaft ist

2H Fixband vielseitig einsetzbar, z.B. in den Bereichen:

- Trapezblech- und Metallbau
- Holz-, Massiv- und Fertigteilbau
- Fensterbau
- Trocken-/ Trennwandbau
- Klima und Lüftungstechnik
- Haushaltsgeräte
- Waggon- und Containerbau
- Maschinen- und Apparatebau



Produktvorteile

- Anschmiegsam
- Feinporig
- Wasserabweisend
- Hohe Alterungsbeständigkeit
- Umweltfreundlich - chemisch neutral

Technische Angaben

Eigenschaften	Norm	Wert
Materialbeschreibung		geschl.-zelliger, vernetzter PE-Weichschaumstoff
Farbe		anthrazit, weiß
Stauchhärte	ISO 844	
Stauchung 10 %		kPA 15
Stauchung 25 %		kPA 35
Stauchung 50 %		kPA 95
Temperaturbeständigkeit	Intern	ca. -40°C bis ca. +80°C
Wärmeleitfähigkeit	ISO 2581	λ 10, tr < /- 0.040 W/m · K
Wasseraufnahme (7 Tage)	Intern	< /- 1,0 Vol. %
Wasserdampfdurchlässigkeit (Dicke)	ISO 1663	$\mu \approx 1,1 \text{ g/m}^2 \times 24 \text{ h}$ (5 mm, 23°C, 0 - 85 % r.F.)
Brandverhalten	DIN 4102	B2
Maßtoleranz	DIN 7715 T5 P3	Anforderung erfüllt
Lagerzeit		1 Jahr trocken und original verpackt
Lagertemperatur		+5°C bis +20°C



HELLER

Dichtungs- und Klebetechnik

2H Fixband

Ausführungen

Einseitig selbstklebend
Zugverstärkte Ausführungen möglich
Fixband: mit silikonisierter Folie für Fixmontage

Service

Standardlieferung kurzfristig ab Lager.
Eigene Abmessungen und Schnittbreiten auf Anfrage
Kompetente kaufmännische und technische Beratung.

Abmessungen

Stärke: 2 - 10 mm
Breite: 7 - 100 mm
Sonderabmessungen möglich

Lieferform

Rollenware:
Rollenlänge 20 m (2 - 3 mm Materialstärke)
Rollenlänge 10 m (ab 4 mm Materialstärke)

TECHNISCHE INFORMATIONEN