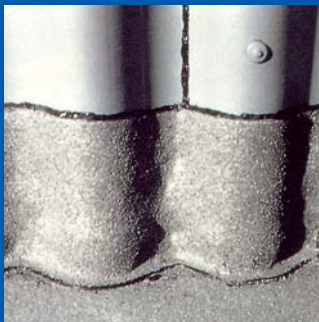
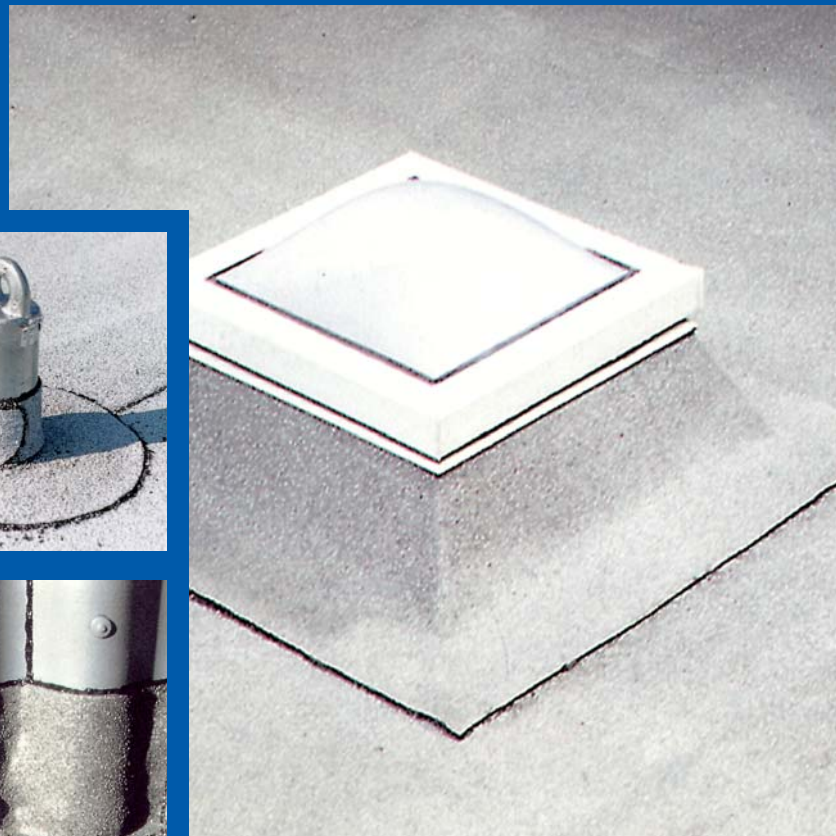


## Anschlussbahn



**easyFlexx**

# easyFlexx

- 1000% Dehnung bei fast völliger Rückstellung, für extremste Verformungen
- Spannungsfrei / elastisch / nahtlos / Ohne Trägereinlage
- Verarbeitung ohne Flamme möglich
- Größte Sicherheit für Durchbrüche und Anschlüsse
- Hoher Perforationswiderstand gegen mechanische Beschädigung durch 5 mm dickes, homogenes Material



## Produktbeschreibung

**easyFlexx** ist die ideale Ergänzung für alle Polymerbitumenbahnen im Anschlußbereich von Abdichtungskonstruktionen. Homogen und trägerlos erfüllt **easyFlexx** perfekt und langfristig alle Anforderungen, die im Anschlußbereich an eine Abdichtung gestellt werden.

## Permanente Güteüberwachung

**easyFlexx** unterliegt der ständigen Güteüberwachung durch unabhängige Prüflabore.



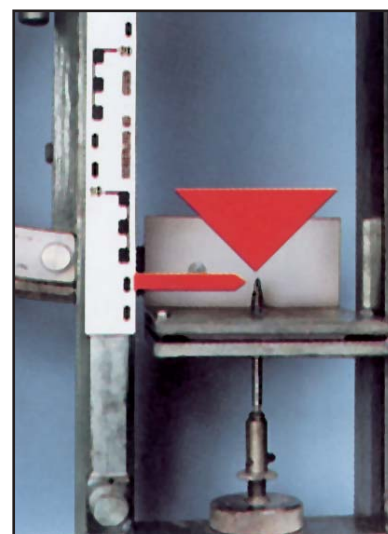
## Technische Beschreibung

**easyFlexx** ist eine isotrope, bitumenbeständige Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahn aus SBS\* (\*Styrol-Butadien-Styrol modifiziertes Bitumen) ohne Trägereinlagen. Graugrün mineralisiert, ohne Randstreifen.  
Rolle = 5 x 1 m, VPE Palette = 100 m<sup>2</sup>

## Materialeigenschaften

Bei SBS\* werden trägelastische und thermoplastische Eigenschaften des Werkstoffes anwendungstechnisch optimal genutzt. Durch seine dreidimensionale Verformbarkeit ist **easyFlexx** hervorragend geeignet für die Abdichtung von schwierigen Details.

- Die trägelastische Eigenschaft (-25 °C bis +100 °C) hat zur Folge, daß nur ein minimaler Spannungsaufbau in der Bahn entstehen kann. Das bedeutet längere Lebensdauer.
- Thermoplastisch verformbar für sichere Anschlüsse wie z.B. Lüfter, Lichtkuppeln, Rohrdurchbrüche, etc.
- Homogene Nahtführung
- Isotrop
- Bitumenbeständig
- Ca. 5mm effektive Dichtschicht
- Ph-neutral
- Grundwasserneutral
- Ohne jegliche zusätzliche Füllstoffe



Perforationstest ohne Durchbruch

## Physikalische- / Technische Daten

Eigenschaften		
Bahndicke (mm)	5,0	± 0,2 mm
Masse (g/m <sup>2</sup> )	5400	+ 15% / - 10%
Wärmestandfestigkeit (°C)	100	- 0
Kaltbiegeverhalten (°C)	-25	+ 0
Füllstoffe	2%	± 2%
Erweichungspunkt (RuK) (°C)	125	- 0
Elastische Dehnung (%)	> 1000	
Widerstand gegen Dehnung, bei 750% Dehnung		
• Längsrichtung (N/mm <sup>2</sup> )	0,4	± 0,2
• Querrichtung (N/mm <sup>2</sup> )	0,4	± 0,2
Flugfeuer und strahlende Wärme	DIN 4102 Teil 1 und 7	

## Handhabung

**Das sagen Profis: Flächen sind nicht das Problem; der Teufel steckt im Detail!**

- Sichere Anschlußtechnik für Abläufe, Lüfter, Lichtkuppeln, Rohrdurchbrüche, etc.
- Neubau und Sanierungen
- Terrassen und Balkone
- Naßräume

## Montage



Rückseitig erwärmen



Dehnen und überziehen



Aufschweißen



Fertig!

## Garantie

Materialgarantie 10 Jahre.

## Unser Lieferprogramm:

- Absturzsicherungssysteme
- Durchsturzsicherungssysteme
- Brüstungsabdeckungen
- Dachrandabschlussysteme
- Wand- und Terrassenabschlussprofile
- Kiesleisten
- Gullysysteme
- Be- und Entlüftungssysteme
- Anschlussbahnen

Überreicht durch:

Irrtümer, technische und rechtliche Änderungen bzw. Einschränkungen vorbehalten. Stand 2014/05

**DWS POHL** DWS Pohl GmbH

Nickepütz 33 · 52349 Düren · Tel. 0 24 21 / 96 58 - 0 · Fax 0 24 21 / 96 58 - 90

Ein Unternehmen der **FOHL** -Gruppe

[www.dws.pohl.net.com](http://www.dws.pohl.net.com)