

IKO Hydro Barrier - Flexigum 4 180 T/F 10m

01550635

Bezeichnung:

Abdichtungsbahn aus Elastomerbitumen (SBS) und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite ist mit sand bestreut die Unterseite ist mit einer Schmelzfolie versehen. Diese Oberlage kann in einem ein- oder mehrlagigen System zur Anwendung für Kellerabdichtungen gebracht werden.

Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner

Zusammensetzung

Bitumentyp Elastomer Oberseitenverarbeitung Sand

Einlage Polyester-Glas-Kombination 180 g/m²

Unterseitenverarbeitung Schmelzfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	800
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	550
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	30
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Widerstand gegen Weiterreiβen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 150
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥110
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Maβhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Feuerfestigkeit	Froof
Dampfdiffusionswiderstand (μd)	≥ 80 m
Wurzelfest (EN 13948)	-

Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm) 4,0
Dickenabweichung (mm) +/- 0,2
Länge (m) 10
Breite (m) 1
Überlappungsbreite (cm) Rollgewicht (kg) +/- 49
Anzahl Rollen / Palette 20

Palettentyp 1 X 1,2 m single use

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

Zertifikate:

• Produktion ISO 9001 & 14001

IKO bestätigt hiermit offiziell, dass dieser Baustoff mit den Bestimmungen der nachstehenden europäischen Richtlinie(n) übereinstimmt, wenn die Installation entsprechend den Systemrichtlinien und Anbringungsregeln in der Dokumentation durchgeführt wird:

- 89/106/EEC Baustoffrichtlinie
- EN 13707
- EN 13969

FPC-Zertifikat seitens SGS Notified Body, eingetragen unter der Nummer 0958.

Zertifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.



