

IKO Hydro Barrier - Flexigum 4 250 T/F 10m

01551635

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 250 g/m ²
Unterseitenverarbeitung	Schmelzfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	1000
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	900
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	50
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	55
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 250
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥ 110
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Feuerfestigkeit	Proof
Dampfdiffusionswiderstand (µd)	≥ 80 m
Wurzelfest (EN 13948)	-

Verpackung:

Nominale Dicke (mm)	4,0
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,2
Länge (m)	10
Breite (m)	1
Überlappungsbreite (cm)	-
Rollgewicht (kg)	+/- 50
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.

