IKO shield PLUS ALU/SA 25 m

01570156

Bezeichnung:

Die Dampfsperrbahn besteht aus hochwertigem Elastomerbitumen (SBS) mit einer kombinierten Glasfasereinlage und ist auf der Oberseite mit einer robusten Aluminiumfolie beschichtet. Die selbstklebende Unterseite ermöglicht eine schnelle, sichere und effiziente Verlegung.

Die Bahn kann zudem als temporäre Notabdichtung eingesetzt werden; hierbei ist auf eine ausreichende Dach- bzw. Notentwässerung zu achten. Nähte und Stöße werden zuverlässig mittels Heißluft verschweißt, um eine dauerhaft dichte Fläche zu gewährleisten.

Das Produkt ist zudem durchtritts- und trittsicher bei der Verlegung auf Stahltrapezprofilen und gewährleistet dadurch eine sichere Begehbarkeit während der Montage.

Kennzeichen: PYE G KSP 0,6

Anbringung

Selbstklebende Dampfsperre mit IKO pro SA Primer (auf beschichteten Stahltrapezblech – ohne Grundierung vorgehen)

Verarbeitungstemperatur (nur selbstklebende Platzierung) ≥ 5°C.

Bei Temperaturen ≤ 10°C. sollten die Rollen vor dem Einbau in einem Raum ≥ 10°C. gelagert werden.

Zusammensetzung

Bitumentyp	Elastomer
Oberseitenverarbeitung	ALU
Einlage	Glasfaserdrähte
Unterseitenverarbeitung	Selbstklebendes bitumen mit antihaftfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	800
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	700
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	NPD
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	NPD
Widerstand gegen Weiterreiβen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 200
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	NPD
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	NPD
Maβhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	NPD
Feuerfestigkeit	NPD
Dampfdiffusionswiderstand (µd)	≥ 1500 m
Wurzelfest (EN 13948)	-

Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	0,6
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,05
Länge (m)	25
Breite (m)	1,08
Überlappungsbreite (cm)	-
Rollgewicht (kg)	+/- 19
Anzahl Rollen / Palette	30
Palettentyp	Europalette

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

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

Zertifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.

CE