

IKO shield PLUS ALU/SA 25 m

01570156

Bezeichnung:

Dampfsperre (raumklima Klasse IV) aus Elastomerbitumen (SBS) und einer kombinierte Glasfasereinlage. Die Oberseite ist mit einer Aluminiumfolie beschichtet und weist eine selbstklebende Unterseite auf.

Diese Bahn kann als Notabdichtung eingesetzt werden. Auf eine Notentwässerung/ausreichende Dachentwässerung ist zu achten. Die Nähte und Stöße sind mit Heißluft zu schließen.

Kennzeichen: PYE G KSP 0,6

Anbringung

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

Verarbeitungstemperatur (nur selbstklebende Platzierung) $\geq 5^{\circ}\text{C}$.

Bei Temperaturen $\leq 10^{\circ}\text{C}$. sollten die Rollen vor dem Einbau in einem Raum $\geq 10^{\circ}\text{C}$. gelagert werden.

Zusammensetzung

Bitumentyp	Elastomer
Oberseitenverarbeitung	ALU
Einlage	Glasfaserdrähte
Unterseitenverarbeitung	Selbstklebendes bitumen mit antihafffolie

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 Weiterreißen (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
Maßhaltigkeit (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.

