

IKO shield ALU/SA 50 m

01570256

Bezeichnung:

Dampfsperre (Raumklima Klasse IV) aus Elastomerbitumen (SBS) und einer HDPE-Folieeinlage. 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 KSP 0,25

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	-
Unterseitenverarbeitung	Selbstklebendes bitumen mit antihaftholie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	200
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	200
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	20
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	20
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	NPD
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV $^{\circ}\text{C}$ Surface/Bottom)	≤ -20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	NPD
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	NPD
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Feuerfestigkeit	NPD
Dampfdiffusionswiderstand (μd)	≥ 1500 m
Wurzelfest (EN 13948)	-

Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	0,25
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,05
Länge (m)	50
Breite (m)	1,08
Überlappungsbreite (cm)	-
Rollgewicht (kg)	+/- 18
Anzahl Rollen / Palette	15
Palettentyp	Europalette

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

Zertifikate:

- FM Approval
- DIN18234
- 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.

