IKO base Quadra F/MMPSA 7.5

01570745

Bezeichnung:

Zwischenlage aus Polymerbitumen und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite dieser Unterlage ist mit einer Schmelzfolie versehen. Die dampfdruckverteilende Unterseite ist selbstklebend. Kennzeichen: PYE KTP180 KSP 3,5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DU / E1

Anbringung

Teilweise selbstklebende Verlegung (z.B. auf IKO enertherm ALU- oder MG-Dämmung) und thermische Aktivierung bei der Verlegung der Oberschicht mit dem Brenner.

Diese Unterlage ist mit längsseitigen Sicherheitsüberlappungen ausgestattet, um eine vorübergehende Abdichtung zu gewährleisten:

- Die 10 cm breiten Längsüberlappungen sind über eine Breite von 7 cm selbstklebend.

- Die letzten 3 cm entlang der Längskante der Bahn bleiben frei, um ein Verschweißen der Überlappung mit der Flamme zu ermöglichen und so eine temporäre Abdichtung bis zur Verlegung der endgültigen Abdichtungsschicht zu gewährleisten.

Zusammensetzung

Bitumentyp	Polymer
Oberseitenverarbeitung	Schmelzfolie
Einlage	Polyester-Glas-Kombination 180 g/m²
Unterseitenverarbeitung	Selbstklebendes Quadraprofil auf MMP-Oberfläche mit Antihaftfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	800
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	800
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	30
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	NPD
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-25
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥100
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	NPD
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.5
Feuerfestigkeit	Froof
Dampfdiffusionswiderstand (µd)	≥ 125 m
Wurzelfest (EN 13948)	-

Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	3,5
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,2
Länge (m)	7,5
Breite (m)	1
Überlappungsbreite (cm)	9,0
Rollgewicht (kg)	+/- 35
Anzahl Rollen / Palette	25
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

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

Zertifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.