IKO powergum Quadra AR 6 m

01527033

Bezeichnung:

Abdichtungsbahn aus Plastomerbitumen (APP) mit brandverzögernden Eigenschaften und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite ist mit lichtgrauem Schiefersplitt bestreut, die dampfdruckverteilende Unterseite ist mit einer Schmelzfolie versehen. Die Oberlage kann in einem ein- oder mehrlagigen System zur Anwendung gebracht werden. Die Bahn wird inzwischen häufig auch als Regenerationslage verlegt.
Kennzeichen: PYP KTP180 S5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DE / E1

Anbringung

Anbringung durch teilweises Verschweißen mit dem Brenner

Zusammensetzung

Bitumentyp	Plastomer
Oberseitenverarbeitung	heller Schiefersplitt
Einlage	Polyester-Glas-Kombination 180 g/m²
Unterseitenverarbeitung	Quadraprofil mit Schmelzfolie

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.)	40
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	50
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 200
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥130
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	≥ 800
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Feuerfestigkeit	Broof(t1)
Dampfdiffusionswiderstand (µd)	NPD
Wurzelfest (EN 13948)	-

Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	5,0
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,2
Länge (m)	6
Breite (m)	1
Überlappungsbreite (cm)	10,0
Rollgewicht (kg)	+/- 38
Anzahl Rollen / Palette	25
Palettentyp	1 X 1,2 m Garantiepalette

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

Zertifikate:

- ATG 1337
- Produktion ISO 9001 & 14001

IKO déclare que ce produit est conforme aux critères des Règles de l'Union européenne suivants tant qu'il est posé conformément aux méthodes de pose décrites dans la documentation technique concernée.

- 89/106/EEC La directive produits de construction
- EN 13707

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

Zertifikatnummer: 0958-CPR-2009/1.