

IKO powergum 5 AR/F G 5 m

01520541

Bezeichnung:

Abdichtungsbahn aus Plastomerbitumen (APP) mit brandverzögernden Eigenschaften und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite ist mit lichtgrauem Schiefersplitt bestreut die Unterseite ist mit einer Schmelzfolie versehen. Diese Oberlage kann in einem ein- oder mehrlagigen System zur Anwendung gebracht werden.
Kennzeichen: PYP KTP270 S5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DE / E1

Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner oder lose mit Ballast

Zusammensetzung

Bitumentyp	Plastomer
Oberseitenverarbeitung	Lichtgrauem Schiefersplitt
Einlage	Polyester-Glas-Kombination ca 300 g/m ² (Trilaminat)
Unterseitenverarbeitung	Schmelzfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	1300
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	1000
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	45
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	45
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	≥ 200
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -20
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥ 150
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)	5
Breite (m)	1
Überlappungsbreite (cm)	8,0
Rollgewicht (kg)	+/- 31
Anzahl Rollen / Palette	24
Palettentyp	Europalette

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

Zertifikate:

- 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.

