

IKO carrara 5.0

01567520

Bezeichnung:

Abdichtungsbahn aus Elastomerbitumen (SBS) mit brandverzögernden Eigenschaften und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite ist mit weißem Granulat (SRI 82) mit Titandioxid beschichtet, die Unterseite ist mit einer Schmelzfolie versehen. Diese Oberlage kann in einem ein- oder mehrlagigen System zur Anwendung gebracht werden. Diese Deckschicht enthält $\geq 25\%$ Sekundärrohstoffe nach Rollengewicht. Diese Dachabdichtung ist zu 100 % recycelbar.

Kennzeichen: PYE KTP250 S5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DE / E1

Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner.

Zusammensetzung

Bitumentyp	Elastomer
Oberseitenverarbeitung	Weißes Granulat
Einlage	Polyester-Glas-Kombination 250 g/m ² (Trilaminat)
Unterseitenverarbeitung	Schmelzfolie

Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	1000
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%)	900
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	50
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	55
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	$\geq 200 / \geq 250$
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -25
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥ 110
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.3
Feuerfestigkeit	Broof(t1-t4)
Dampfdiffusionswiderstand (μ d)	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	30
Palettentyp	1 X 1,2 m Garantiepalette

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

Zertifikate:

- ATG 2996
- CTG 500
- NL BSB certificaat BD-015
- IAB 08/0316
- Dubokeur
- Productie 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.

