

# IKO carrara Tecno SN 7.5

**01562875**

## 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 KTP 250 M5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DE/E1

## Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner oder mechanische Befestigung.

## Zusammensetzung

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

## Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	1000
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	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)	$\leq -25$
Wärmebeständigkeit (EN 1110)	$\geq 110$
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	500
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	$\leq 0.3$
Feuerfestigkeit	Broof(t1-t2)
Dampfdiffusionswiderstand ( $\mu$ d)	NPD
Wurzelfest (EN 13948)	-

## Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	5
Dickenabweichung (mm)	+/- 0,2
Länge (m)	7,5
Breite (m)	1
Überlappungsbreite (cm)	12,0
Rollgewicht (kg)	+/- 47
Anzahl Rollen / Palette	15
Palettentyp	Europalette

Bei vertikalem Transport immer einen geeigneten Palettenhaken verwenden.

## Zertifikate:

- CTG 500
- TA 0360/97
- SINTEF TA 20385
- 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.

