

IKO base Therm F/SA 10 m

01570720

Bezeichnung:

Unterlagsbahn aus Elastomerbitumen (SBS) und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite dieser Unterlage ist mit einer Schmelzfolie versehen. Die dampfdruckverteilende Unterseite ist selbstklebend.

Kennzeichen: PYE KTP180 KSP 2,8 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201: DU / E1

Anbringung

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

Zusammensetzung

| | |
|-------------------------|--|
| Bitumentyp | Elastomer |
| Oberseitenverarbeitung | Schmelzfolie |
| Einlage | Polyester-Glas-Kombination |
| Unterseitenverarbeitung | Selbstklebendes Riefenprofil mit antihafffolie |

Technische Eigenschaften:

| | |
|--|---------|
| Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 525 |
| Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm +/- 20%) | 450 |
| Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) | 40 |
| Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.) | 40 |
| Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF) | ≥ 150 |
| Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom) | ≤ -15 |
| Wärmestandfestigkeit (EN 1110) | ≥ 100 |
| Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm) | NPD |
| Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV) | NPD |
| Feuerfestigkeit | Froof |
| Dampfdiffusionswiderstand (µd) | ≥ 125 m |
| Wurzelfest (EN 13948) | - |

Dimensionierung und Palettierung:

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Nominale Dicke (mm) | +/- 2,8 |
| Dickenabweichung (mm) | - |
| Länge (m) | 10 |
| Breite (m) | 1 |
| Überlappungsbreite (cm) | 6,0 |
| Rollgewicht (kg) | +/- 35 |
| Anzahl Rollen / Palette | 20 |
| Palettentyp | 1,13 X 1,13 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.

