

# IKO base Quadra T/SA 10 m

**01570710**

## Bezeichnung:

Unterlagsbahn aus Polymerbitumen und einer kombinierten Polyester-Glas-Einlage. Die Oberseite dieser Unterlage ist besandet. 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	Polymer
Oberseitenverarbeitung	Sand
Einlage	Polyester-Glas-Kombination 180 g/m <sup>2</sup>
Unterseitenverarbeitung	Selbstklebendes Quadraprofil mit antihaftholie

## 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.)	30
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	40
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	NPD
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤ -25
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥ 100
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	NPD
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	≤ 0.5
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)	9,0
Rollgewicht (kg)	+/- 35
Anzahl Rollen / Palette	25
Palettentyp	1 X 1,2 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.

