

# IKO roofgarden ALPA Gold 5.0

**01520340**

## Bezeichnung:

Abdichtungsbahn aus Plastomerbitumen (ALPA) mit brandverzögernden Eigenschaften und wurzelfest Zusatzstoffe 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 mehrlagigen System zur Anwendung gebracht werden.  
 Kennzeichen: PYE KTP300 S5 - Kurzzeichen nach DIN V 20000-201/202 und DIN 18531-2: DO/ E1 - BA

## Anbringung

Anbringung durch vollständiges Verschweißen mit dem Brenner oder lose mit Ballast

## Zusammensetzung

Bitumentyp	Plastomer (ALPA)
Oberseitenverarbeitung	Lichtgrauem Schiefersplitt
Einlage	Polyester-Glas-Kombination 300 g/m <sup>2</sup>
Unterseitenverarbeitung	Schmelzfolie

## Technische Eigenschaften:

Höchstzugkraft L (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	1450
Höchstzugkraft Q (EN 12311-1 MDV N/50 mm)	1450
Dehnung L (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	25
Dehnung Q (EN 12311-1 MDV % +/- 15% abs.)	25
Widerstand gegen Weiterreißen (EN 12310-1 MDV N Only MF)	NPD
Kaltbiegeverhalten (EN 1109 MLV °C Surface/Bottom)	≤-25/-35
Wärmestandfestigkeit (EN 1110)	≥130/110
Scherfestigkeit (EN 12317-1 MDV N/50 mm)	NPD
Maßhaltigkeit (EN 1107-1 MLV)	NPD
Feuerfestigkeit	Broof(t1)
Dampfdiffusionswiderstand (µd)	NPD
Wurzelfest (EN 13948)	OK

## Dimensionierung und Palettierung:

Nominale Dicke (mm)	5,2
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 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.

