

## TEB Jokaplan PL Dichtungsbahn

TEB Jokaplan PL ist eine 5 mm dicke Abdichtungsbahn in 110 cm Breite, alterungsbeständig, umweltverträglich und hochbelastbar für die einlagige Abdichtung von Flachdächern gemäß EPTA-Richtlinie im Neubau- und Sanierungsbereich.

### Güteüberwachung

kontinuierliche Eigenüberwachung durch werkseitige Fertigungskontrolle. Zusätzliche Überwachung gemäß EPTA-Richtlinie.

### Güteprüfung

MPA Dortmund, MPA Stuttgart

### Beschreibung

#### Werkstoff

modifizierte, plasto-elastische Elastomerbitumenbahn mit hochreißfester SPG-(Spezial-Polyester-Glasgelege)Trägereinlage

#### Alterung

Alterungsprüfung nach U.E.A.t.c.

#### Brandverhalten

beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme (DIN 4102, Teil 7)

#### Abmessungen

Breite 110 cm  
Dicke 5 mm

#### Physikalische Werte

Gesamtgewicht	7,0 kg/m <sup>2</sup>
Höchstzugkraft	
längs/quer	1600/1600 N/50 mm
Dehnung bei HZK	
längs/quer	10 %/10 %
Kaltbiegeverhalten	-30 °C
Wärmestandfestigkeit	+110 °C

#### Deckmasse

Penetration bei 25 °C	45 1/10 mm
Erweichungspunkt RuK	+135 °C
Streckbarkeit bei 25 °C	ca. 3000 %

#### Oberflächenbeschaffenheit

beschieferte Oberfläche in verschiedenen Farbvariationen

### Verlegung

#### Leistungsbereich (StLB)

Dachdichtungsarbeiten

#### Verlegeart

einlagige Verlegung in Verbindung mit einer mechanischen Befestigung  
Ausführliche Detailinformation auf Anfrage beim Hersteller oder Fachhandel.

#### Nahtverschweißung

Gepürfte Nahtverbindung im Nahtschältest;  
Verschweißung erfolgt durch gezielte Wärmeaktivierung der Dichtungsbahn mittels Schweißautomat oder Handgerät (Abrollen der Naht- und Stoßverbindungen mit Andruckwalze)

#### Befestigung

Prüfung der mechanischen Befestigung auf Windsog nach DIN 1055, Befestigungselemente je nach Untergrund

kunststoffbeschichtete Stahltrapezprofile:

Krepper fixo-drill Teleskop-Senkschraubdübel, Typ FDT

Holzschalung mit/ohne Wärmedämmung: Krepper

fixo-drill Teleskop-Senkschraubdübel, Typ FDH/0

Porenbeton mit/ohne Wärmedämmung:

Krepper fixo-drill Teleskop-Senkschraubdübel, Typ FDG

Die Befestigungselemente werden mit Hilfe eines

Setzautomaten oder Handmontage befestigt.

Aufzugsfestigkeit je Element: <0,4 kN/Stück

Regelbefestigung ohne besonderen Nachweis bei

Gebäuden bis 20 m:

3 Stück im Innenbereich

6 Stück im Randbereich

9 Stück im Eckbereich

### Bezugsmöglichkeiten

#### Lieferbereich

In- und Ausland

#### Verpackung

auf Krepper-Systempaletten, stand- und transport-sicher verpackt

#### Vertrieb

über Fachgroßhandel oder Hersteller

#### Technische Beratung

durch Krepper-Anwendungstechniker;  
Dachbesichtigung, objektbezogene Planung und Ausschreibung auf Wunsch, einschließlich Wärmedämm-Berechnung und mechanische Befestigung. Ausschreibungstexte auf Diskette vom Hersteller.

### Preise und Verkaufsbedingungen

#### Preis

Preisgestaltung durch Fachhandel bzw. Verlegebetrieb

#### Vertrags- und Gewährleistungsbedingungen

nach VOB und BGB, bei objektbezogener Systemgewährleistung Vertragsbedingungen des Herstellers

### Anwendungsbereich (DIN 276):

#### ■ Dach (Dachabdichtungen)

Dachabdichtung bei Neubauten und Sanierung von Dachflächen

#### Möglicher Untergrund

kunststoffbeschichtete Stahltrapezprofile, Holz mit/ohne Wärmedämmung, Porenbeton mit/ohne Wärmedämmung, Bimsstegdielen mit/ohne Wärmedämmung