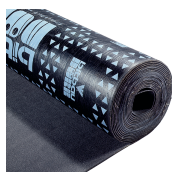


# Dörr-Tiroflex EGV 35 flam

Elastomerbitumenbahnen (nach SIA 281: EG3.5 s, flam)



Technische Daten	Einheit	Wert	Norm
Sichtbare Mängel		frei von sichtbaren Mängeln	EN 1850-1
Dicke	mm	3.5	EN 1849-1
Flächenbezogene Masse	kg/m <sup>2</sup>	4.4 (± 10%)	EN 1849-1
Breite / Länge	m	1 x 10	EN 1849-1
Geradheit	mm	< 20 / 10 m	EN 1849-1
Material Oberflächenbeschaffenheit unten		folienkaschiert	
Trägereinlage		Glasgittervlies	
Oberflächenbeschaffenheit oben		feine Abstreung	
Wasserdichtheit	kPa	100	EN 1928, Verf. B
Brandverhalten		E	EN 13501-1 EN ISO 11925-2
Scherwiderstand der Fügenaht längs / quer	N/50 mm	NPD kein Kennwert bestimmt	EN 12317-1
Wasserdampfdiffusion S <sub>d</sub> -Wert	m	280 (± 20%)	EN 1931, Verf. A
Höchstzugkraft längs / quer	N/50 mm	≥ 500 / ≥ 500	EN 12311-1
Höchstzugkraftdehnung längs / quer	%	≥ 2 / ≥ 2	EN 12311-1
Widerstand gegen stossartige Belastung	mm	NPD kein Kennwert bestimmt	EN 12691 I A+B
Widerstand gegen statische Belastung	kg	NPD kein Kennwert bestimmt	EN 12730 I A+B
Widerstand gegen Weiterreißen (Nagelschaft)	N/50 mm	≥ 200 / ≥ 200	EN 12310
Dimensionsstabilität Änderung längs / quer	%	≤   0.4	EN 1107-1
Kaltbiegeverhalten	°C	-10	EN 1109
Wärmestandfestigkeit	°C	+100	EN 1110
Verhalten nach künstlicher Alterung			
Wasserdichtheit	kPa	NPD kein Kennwert bestimmt	EN 1296
Wasserdampfdurchlässigkeit	%	NPD kein Kennwert bestimmt	EN 1296

## Anwendung

### 1.Lage

EN 13707

Bauwerksabdichtung

EN 13969

Dampfsperre

Träger nicht hitzefest (Holz)

### 2.Lage

Nacktdach (Bewitterung im Freien)

Kiesdach

Begrünt

## Verarbeitungshinweise

Verklebung im Flämmverfahren. Je nach Anwendung lose, teil - bzw. vollflächige Verklebung, nach Erfordernis mechanische Befestigung mit Tellerschrauben oder Dachpappenstifte. Alle einschlägigen Verarbeitungsnormen und Richtlinien sind einzuhalten.

## Lagerung

Bitumendichtungsbahnen sollen trocken, stehend auf einer ebenen Unterlage (Palette) gelagert werden. Pallett darf nicht im Wasser stehen. Übermäßiger Wärmeeinfluss (> 30°C) ist ebenso zu vermeiden wie direkte Sonneneinstrahlung.

Es gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen der ZZ Wancor AG.

Die Kennwerte im vorliegenden Produktdatenblatt entsprechen dem derzeitigen Entwicklungsstand unserer Produkte und verlieren bei Erscheinen einer Neuausgabe ihre Gültigkeit. Vergewissern Sie sich, dass Sie jeweils die neueste Ausgabe dieser Information verwenden. Die Eignung des Produktes ist nicht verbindlich für Einzelfälle besonderer Art. Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor.