

Dörrkuplast EP 4 WF flam

Elastomerbitumenbahnen (nach SIA 281: EP4.0 s, flam WF)



Technische Daten	Einheit	Wert	Norm
Sichtbare Mängel		frei von sichtbaren Mängeln	EN 1850-1
Dicke	mm	4.0	EN 1849-1
Flächenbezogene Masse	kg/m ²	4.8 (± 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		Kunststoffvlies	
Oberflächenbeschaffenheit oben		feine Abstreuerung	
Wasserdichtheit	kPa	400	EN 1928, Verf. B
Brandverhalten		E	EN 13501-1 EN ISO 11925-2
Scherwiderstand der Fügenaht längs / quer	N/50 mm	≥ 700 / ≥ 600	EN 12317-1
Wasserdampfdiffusion S _d -Wert	m	320 (± 20%)	EN 1931, Verf. A
Höchstzugkraft längs / quer	N/50 mm	≥ 900 / ≥ 800	EN 12311-1
Höchstzugkraftdehnung längs / quer	%	≥ 35 / ≥ 35	EN 12311-1
Widerstand gegen stossartige Belastung	mm	≥ 1.000	EN 12691 A+B
Widerstand gegen statische Belastung	kg	≥ 20	EN 12730 A+B
Widerstand gegen Weiterreissen (Nagelschaft)	N/50 mm	≥ 250 / ≥ 250	EN 12310
Widerstand gegen Durchwurzelung		bestanden	FLL-Verfahren
Dimensionsstabilität Änderung längs / quer	%	≤ 0.4	EN 1107-1
Kaltbiegeverhalten	°C	-20	EN 1109
Wärmestandfestigkeit	°C	+100	EN 1110

Anwendung

1.Lage	EN 13707	2.Lage	EN 13707
Bauwerksabdichtung		Nacktdach (Bewitterung im Freien)	
Dampfsperre		Kiesdach	EN 13707
Träger nicht hitzefest (Holz)		Begrünt	EN 13707

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. Palett 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.