

BauderFLEX WF 5 mm

Produktdatenblatt

Beschreibung		Elastomerbitumen Schweissbahn als obere Lage und Durchwurzelungsschutz nach FLL-Richtlinien
Oberfläche	oben	Grünschiefer, 10 cm Randstreifen
	unten	folienkaschiert
Trägereinlage	Art	Polyestervlies
Bezeichnung		EP5.0 a,flam WF
Anwendungsgebiet gemäss SIA 270		A1, B1.1, B1.2, C2
Anforderung gemäss		SIA 271
Artikel-Nummer		1938 0000

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	SN EN 1848-1	m	8
Breite	SN EN 1848-1	m	1
Dicke	SN EN 1849-1	mm	5.0
Gewicht	SN EN 1849-1	kg/m ²	6.2
Kaltbiege verhalten	SN EN 1109	°C	-25
Wärmestandfestigkeit	SN EN 1110	°C	+100
Zugverhalten: maximale Zugkraft	SN EN 12311-1	N / 50 mm	800
Zugverhalten: Dehnung	SN EN 12311-1	%	15
Geradheit	SN EN 1848-1	mm / 10 m	≤ 20
Wasserdichtheit für Typ A und T	SN EN 1928 Verf. B	-	bestanden
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Brandverhalten	SN EN 13501-1	-	Klasse E
Systemprüfung bei Brand von aussen	SN EN 13501-5	-	B _{Roof} (t1)
Brandverhaltensgruppe, Klassifizierung im System	VKF	-	RF2 (cr)
sichtbare Mängel	SN EN 1850-1	-	keine
Widerstand gegen stossartige Belastung	SN EN 12691	mm	600
Widerstand gegen statische Belastung	SN EN 12730	kg	≥ 15
Masshaltigkeit	SN EN 1107-1	%	≤ 0.4
künstliche Alterung SN EN 1296	SN EN 1109 SN EN 1110	°C °C	KLF
Wurzelfestigkeit	SN EN13948	-	FLL Test bestanden

KLF = keine Leistung festgelegt



Kenn-Nr. der Prüfstelle 1724
Zertifizierungsnummer WPK: 021101 / 021201
(06)
DIN EN 13707, DIN EN 13969