

# Bauder EGV 3,5 TF

## Produktdatenblatt

Beschreibung	<b>Elastomerbitumen Schweissbahn</b>	
Oberfläche	oben	<b>feinbestreut</b>
	unten	<b>folienkaschiert</b>
Trägereinlage	Art	<b>Glasgittervlies</b>
Bezeichnung	<b>EG3.5 ts,flam</b>	
Anwendungsgebiet gemäss SIA 270	<b>A1, A2, A3, B1.1, D</b>	
Anforderung	<b>gemäss SIA 271</b>	
Bewertung eco-bau	<b>eco 2</b>	
Artikel-Nummer	<b>1908 0001</b>	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	SN EN 1848-1	m	8
Breite	SN EN 1848-1	m	1
Dicke	SN EN 1849-1	mm	3,5
Gewicht	SN EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,8
Kaltbiegeverhalten	SN EN 1109	°C	≤ - 20
Wärmestandfestigkeit	SN EN 1110	°C	≥ + 100
Zugverhalten: maximale Zugkraft	SN EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 500
Zugverhalten: Dehnung	SN EN 12311-1	%	≥ 2
Geradheit	SN EN 1848-1	mm / 10m	≤ 20
Wasserdichtheit	SN EN 1928 Verf. B	-	bestanden
Brandverhalten	SN EN 13501-1	-	Klasse E
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Sichtbare Mängel	SN EN 1850-1	-	keine
Widerstand gegen stossartige Belastung	SN EN 12691	mm	≥ 500
Widerstand gegen statische Belastung	SN EN 12730	kg	KLF
Masshaltigkeit	SN EN 1107-1	%	≤ 0.4
Künstliche Alterung SN EN 1296	SN EN 1109	°C	- 10
	SN EN 1110	°C	+ 100

KLF = keine Leistung festgelegt



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