

# BauderFPO SB 12

## Produktdatenblatt

Beschreibung	<b>FPO Schutzbahn für die lose Verlegung unter Auflast</b>	
Oberfläche	oben	<b>dunkelgrau</b>
	unten	<b>dunkelgrau</b>
Trägereinlage	Art	<b>Glasvlieseinlage</b>
Bewertung eco-bau	<b>eco 1</b>	
Artikel-Nummer	<b>6899 0150</b>	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	keine
Länge	EN 1848-2	m	20
Breite	EN 1848-2	m	1,5
Geradheit	EN 1848-2	mm / 20 m	< 50
Ebenheit/Planlage	EN 1848-2	mm / 20 m	< 10
flächenbezogene Masse / Gewicht	EN 1849-2	kg/m <sup>2</sup>	ca. 1,35
Dicke	EN 1849-2	mm	1,2 (-5 / +10%)
Wasserdichtheit für Typ B	EN 1928 Verf. B	kPa/72h	bestanden
Verhalten bei einem Brand von	ENV 1187	-	bestanden
Brandverhalten	EN ISO 11925-2	-	Klasse E nach EN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	VKF	-	RF3 (cr)
Schälwiderstand der Fügenaht	EN 12316-2	N / 50 mm	≥ 300
Scherwiderstand der Fügenaht	EN 12317-2	N / 50 mm	≥ 400, Abriss ausserhalb der
Reissfestigkeit	EN 12311-2 B	N/mm <sup>2</sup>	≥ 5
Reissdehnung	EN 12311-2 B	%	≥ 150
Widerstand gegen stossartige Belastung	EN 12691		
harte Unterlage		mm	> 400
weiche Unterlage		mm	> 550
Weiterreisswiderstand	EN 12310-2	N	> 100
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948/FLL	-	erfüllt
Masshaltigkeit	EN 1107-2	%	< 0,3
Falzen in der Kälte	EN 495-5	°C	<- 30
UV-Bestrahlung (1000 h)	EN 1297		Klasse 1
Wasserdampfdurchlässigkeit	EN 1931	μ	ca. 150'000
Verhalten bei Einwirkung von Bitumen	EN 1548		bestanden



Kenn-Nr. der Prüfstelle 0800  
Zertifizierungsnummer CPD-22004  
DIN EN 13 956:2006