

Produktdatenblatt

BauderTHERMOFIN F 15



Produktbeschreibung	Standard-Kunststoffdachbahn auf Basis FPO-PP mit Spezialglasvlies-Einlage	
Einsatzbereich	einlagige Dach- und Dichtungsbahn für mechanisch befestigte Flachdachsysteme oder zur Abdichtung unter Aufflastsystemen wie Gründach oder Kiesauflast	
Oberfläche	Oben:	silbergrau ähnlich RAL 7001
	Unten:	schwarz
Trägereinlage - Typ	Glasvlies	
Artikelnummer	6815 0150	
Anwendungstypen DIN SPEC 20000-201	DE/E1 FPO-BV-E-GV-1.5	
Anwendungstypen DIN/TS 20000-202	BA FPO-BV-E-GV-1.5	



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	keine sichtbaren Mängel
Länge	EN 1848-2	m	20(-0/+5%)
Breite	EN 1848-2	m	1,50(-0,5/+1%)
Geradheit	EN 1848-2	mm	< 50
Planlage	EN 1848-2	mm	< 10
Flächenbezogene Masse	EN 1849-2	kg/m ²	1,6 (-5/+10%)
effektive Dicke	EN 1849-2	mm	1,5 (-5/+10%)
Wasserdichtheit	EN 1928 - B	-	bestanden
Beanspruchung durch Feuer von außen*	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1)
Brandverhalten	EN 13501-1	-	Klasse E
Schälwiderstand der Fügenaht	EN 12316-2	N/50mm	≥ 300
Scherwiderstand der Fügenaht	EN 12317-2	N/50mm	> 400
Reißfestigkeit längs	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥ 5
Reißfestigkeit quer	EN 12311-2 B	N/mm ²	≥ 5
Reißdehnung längs	EN 12311-2 B	%	≥ 200
Reißdehnung quer	EN 12311-2 B	%	≥ 200
Widerstand gegen stoßartige Belastung harte Unterlage	EN 12691	mm	> 500
Widerstand gegen stoßartige Belastung weiche Unterlage	EN 12691	mm	> 650



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MFPA Leipzig, 0800
EN 13956 : 2011, EN 13967 : 2012

Produktdatenblatt

BauderTHERMOFIN F 15



Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Widerstand gegen statische Belastung harte Unterlage	EN 12730	kg	> 15
Widerstand gegen statische Belastung weiche Unterlage	EN 12730	kg	> 15
Weiterreißwiderstand längs	EN 12310-2	N	> 150
Weiterreißwiderstand quer	EN 12310-2	N	> 150
Widerstand gegen Durchwurzelung	EN 13948/FLL	-	erfüllt
Maßhaltigkeit	EN 1107-2	%	< 0,3
Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	EN 495-5	°C	≤ -40
Verhalten bei UV Bestrahlung	EN 1297	-	erfüllt (> 2500 h)
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen künstliche Alterung	EN 1296 - EN 1928 (B 24h/60kpa)	-	bestanden
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien	EN 1847 - EN 1928 (B 24h/60kpa)	-	bestanden
Widerstand gegen Hagelschlag auf harte Unterlage	EN 13583	m/s	25
Widerstand gegen Hagelschlag auf flexible Unterlage	EN 13583	m/s	32
Wasserdampfdurchlaessigkeit	EN 1931	-	150.000 (±30%)
Verhalten beim Einwirken von Bitumen	EN 1548	-	bestanden
Nagelschaftprüfung	EN 12310-1	N	> 400

* in geprüften Aufbauten

Entsorgung

Abfälle des Produktes sind keine gefährlichen Stoffe. Örtliche behördliche Vorschriften beachten. Abfallschlüsselnummer 170203

Lagerung

Kunststoffdachbahn liegend, sauber und trocken lagern, vor Witterungseinflüssen vor der Verarbeitung schützen! Einzelrollenverpackung bis vor der unmittelbaren Verlegung erhalten, um die Nahtvorbereitung zu minimieren!

Hinweis

BauderTHERMOFIN ist mit einer Brandschutzausrüstung versehen, die den Einsatz nach Broof t1 in definierten Aufbauten bis 20 ° Dachneigung ermöglicht

Weitere Unterlagen

Aktuelle Unterlagen wie Verlegeanleitung FPO, EPD, Detailkonstruktionen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.de - Ausschreibungstexte erhalten Sie über www.ausschreiben.de



Kenn-Nr. der Prüfstelle: MFPA Leipzig, 0800
EN 13956 : 2011, EN 13967 : 2012