

Produktdatenblatt

BauderFLEX MF30

Folie

Produktbeschreibung	Elastomerbitumenbahn	
Einsatzbereich	Untere Lage im mehrlagig abgedichteten Flachdachsystem auf geeigneter Mineralfaser	
Oberfläche	Oben:	Folie
	Unten:	Flämmfolie
Trägereinlage - Typ	Glasgittergelege mit Glasvlies	
Artikelnummer	1751 0000	
Anwendungstyp DIN SPEC 20000-201	DU/E1 PYE-KTG KSP 3	

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Länge	EN 1848-1	m	10
Breite	EN 1848-1	m	1
Dicke	EN 1849-1	mm	≥ 3
Kaltbiegeverhalten oben	EN 1109	°C	≤ -30
Kaltbiegeverhalten unten	EN 1109	°C	≤ -30
Wärmestandfestigkeit oben	EN 1110	°C	≥ 100
Wärmestandfestigkeit unten	EN 1110	°C	≥ 100
Maximale Zugkraft längs	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Maximale Zugkraft quer	EN 12311-1	N/5cm	≥ 1000
Dehnung bei maximaler Zugkraft längs	EN 12311-1	%	≥ 2
Dehnung bei maximaler Zugkraft quer	EN 12311-1	%	≥ 2
Geradheit	EN 1848-1	mm/10m	<20
Wasserdichtheit Verfahren B	EN 1928	-	bestanden
Brandverhalten	EN 13501-1	-	E
Verhalten bei Brand von außen ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t1 45°)
Sichtbare Mängel	EN 1850-1	-	keine sichtbaren Mängel
Schälfestigkeit	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Scherfestigkeit	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Widerstand gegen stoßartige Belastung	EN 12691	mm	NPD
Widerstand gegen statische Belastung	EN 12730	kg	NPD



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724
EN 13707

Produktdatenblatt

BauderFLEX MF30

Folie

Eigenschaft	Prüfverfahren	Einheit	Anforderung
Maßhaltigkeit	EN 1107-1	%	NPD
Dauerhaftigkeit	EN 1109	°C	NPD

a) in geprüften Aufbauten

Entsorgung	Bitumenabfälle können mit Hausmüll oder hausmüllähnlichem Gewerbemüll entsorgt werden (europäischer Abfallkatalog EWC Nummer 170302 „Asphalt teerfrei“).
Lagerung	Bitumenbahnen auf der Rolle stehend und vor UV-Strahlen, Feuchtigkeit und Hitze geschützt lagern und transportieren.
Hinweis	Verlegeanleitung beachten!
Weitere Unterlagen	Aktuelle Unterlagen wie Broschüren, Verlegeanleitungen etc. finden Sie im Internet unter www.bauder.de - Ausschreibungstexte erhalten Sie über www.ausschreiben.de



Kenn-Nr. der Prüfstelle: GPB, 1724
EN 13707