

Prima®
Damit bauen Profis

EPDM FUGENBAND

TECHNISCHES DATENBLATT

Das Prima EPDM-Fugenband dient als Feuchtigkeitsschutz der Unterkonstruktion im Fassadenbau. Darüber hinaus verfügt es über hervorragende Schall- und Entkopplungseigenschaften. Die in der DIN 18516 Teil 1 geforderten Werte, der Temperaturschwankungen zu den Grenztemperaturen, werden deutlich übertroffen.

Technische Daten: Prima EPDM Fugenband 1,0x80mmx20m / Art.Nr.: 4918795			
Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfmethode	Harmonisierte technische Spezifikation
Sichtbare Mängel	bestanden	EN 1850-2	EN 13859-2:2014
Länge	- 0 % / + 5 %	EN 1848-2	
Breite	- 0,5 % / + 1,0 %	EN 1848-2	
Geradheit	≤ 50 mm	EN 1848-2	
Planlage	≤ 10 mm	EN 1848-2	
Effektive Dicke	1,00 mm [- 5 % / + 10 %]	EN 1849-2	
Wasserdichtheit	W1	EN 1928 A	
Brandverhalten	Klasse E	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	
Zugfestigkeit	≥ 350 N/50 mm	EN 12311-1	
Zugdehnung	≥ 450 %	EN 12311-1	
Weiterreißwiderstand	≥ 90 N	EN 12310-1	
Widerstand gegen Luftdurchgang	≤ 0,1 m³/(m²·x·h·50Pa)	EN 12114	
Maßhaltigkeit	≤ 0,5 %	EN 1107-2	
Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen	≤ -30 °C	EN 1109	
Zugfestigkeit	370 N/ 50mm	Künstliche Alterung bei kombinierter Dauerbeanspruchung durch UV Strahlung und erhöhte Temperatur nach Anhang C	
Zugdehnung	400%		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1		
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 35.000 µ (sd 35m)	EN 1931	

Hersteller:
Bortfeldt GmbH & Co. KG, 33729 Bielefeld
Tel.: +49 521 801 64 36, Fax: +49 521 801 64 37

Lieferform:
240 Rollen á 20 lfm pro Palette

Vertrieb:
EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Daimlerstr. 5d, 76185 Karlsruhe

Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim
Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-265
E-Mail: prima@eurobaustoff.de, www.eurobaustoff.de