

CladSeal EXT, EPDM Abdichtung

Leistungserklärung, EN 13967



Productdescription

CladSeal EXT ist eine nicht verstärkte EPDM Abdichtung. Das Produkt ist schwarz und hat auf beiden Seiten eine strukturierte Oberfläche. Anwendung als Bauwerksabdichtung, Dampfsperrbahn, als Luftdichtung in der Fassade oder Ähnliches.

Relevant Standard:

EN 13967 Abdichtungsbahnen – Kunststoff und Elastomerbahnen für die Bauwerksabdichtung gegen Bodenfeuchte und Wasser
Systeme zur Bewertung: 2+
CE-Kennzeichnung angebracht: 2019
Produktkennzeichnung für Deutschland gemäß DIN 20000-202: BA EPDM-BV-1.2.

Productdata:

Eigenschaften	Testmethoden	Einheit	Werte	Ergebnis
Brandverhalten	EN 13501-1		Klasse E	Klasse
Wasserdichtheit (2 kPa)	EN 1928 B		Bestanden	Bestanden/Nicht best.
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft)	EN 12310-1	N	1.0mm: 160	MDV \pm 20%
Schärfstärke der Verbindungen	EN 12317-2	N/50mm	NPD	\geq MLV
Dynamische Durchdringung	EN 12691	mm	NPD	\geq MLV
Bruchdehnung	EN 12311-2 (B)	%	300	\geq MLV
Reißkraft	EN 12311-2 (B)	MPa	6	\geq MLV
Statisches Gewicht	EN 12730	Kg	NPD	\geq MLV
Dauerhaftigkeit (alterung) (2 kPa)	EN 1296 EN 1928		Pass	Bestanden/Nicht best.
Dauerhaftigkeit (Alkali)	EN 1847 EN 12311-2 (B)	MPa	NPD	\geq MLV
Gefährliche Stoffen	Bauprodukte-Verordnung		Keine gefährliche Stoffen	MDV

NPD = No Performance Determined, MDV= Manufacturer s Declared Value, MLV = Manufacturer s Limiting Value

23-01-2019, Jörgen Skärin, R&D

