

Cladseal EXT, EPDM water en luchtdichting

Prestatieverklaring, EN 13984



Water Damp Controle (Type A)

Productomschrijving

Cladseal EXT is een ongewapend EPDM waterdichtingsmembraan. Het product is zwart en heeft een textielweefselafdruk aan weerszijden. Het wordt aangewend als waterdamp controle laag zoals waterdichting of gelijkaardig.

Relevant standard: EN 13984, Flexibele banen voor waterafdichtingen - Kunststof en rubber dampremmende lagen.

Systemen van conformiteitsattestering: 3

Het jaar waarin de CE-markering is aangebracht: 2007

Productgegevens

Eigenschappen	Test methode	Eenheden	Waarde	Beoordeling resultaat
Waterdichtheid (2 kPa)	EN 1928	2 kPa	Voldoet	Voldoet/voldoet niet
Dynamische belasting	EN 12691	mm	NPD	≥ MLV
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN 1931	μ	32 000	MDV ±20%
Duurzaamheid (kunstmatige veroudering) (2 kPa)	EN 1296 EN 1928		Voldoet	Voldoet/voldoet niet
Duurzaamheid (alcalisch)	EN 1847 EN 12311-2 (B)	MPa	NPD	≥ MLV
Scheursterkte (nagel schacht)	EN 12310-1	N	0.6 mm: 100 0.75 mm: 120 1.0 mm: 160 1.2 mm: 175	MDV ±20%
Afschuifweerstand naad	EN 12317-2	N/50mm	NPD	≥ MLV
Rek bij breuk	EN 12311-2 B	%	300	≥ MLV
Treksterkte	EN 12311-2 (B)	MPa	6	≥ MLV
Reactie tegen brand	EN 13501-1		E	Klasse
Gevaarlijke stof	EU bouw richtlijn		Geen gevaarlijke stof	MDV

NPD = Geen waarden bepaald

MDV = Waarden verklaard door fabrikant

MLV = Limietwaarden van fabrikant

Editie: 16-06-2013

16-06-2013, Jörgen Skärin, R&D

