

Productdatablad

BauderTEC DFM

Aluminiumfolie- speciaal



Toepassing	Koudzelfklevende elastomeer bitumen dampremmende dakbaan brandvertragend conform de DIN 18234, FM gecertificeerd	
Toepassingsmogelijkheden	Hoogwaardige bitumineuze dampremmer in platdaksystemen voor industriële lichtgewicht daken bestaande uit een geprofileerd staaldak conform de DIN 18234 en toelatingseisen voor FM-Global.	
Oppervlak	Boven:	Speciale-Aluminiumfolie
	Onder:	Releasefolie (met eronder koudzelfklevende bitumen)
Inlage - Type	Aluminium-Polyester-combinatie met glasweefsel	
Artikelnummer	1596 0000	





Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/ grenswaarde
Lengte	EN 1848-1	m	80
Breedte	EN 1848-1	m	1,25
Dikte	EN 1849-1	mm	0,4
Koudebuigsterkte bovenkant	EN 1109	°C	≤-40
Koudebuigsterkte onderkant	EN 1109	°C	≤-40
Warmteweerstand boven	EN 1110	°C	≥110
Warmteweerstand onder	EN 1110	°C	≥110
Maximale treksterkte Lengterichting	EN 12311-1	N/50mm	≥950
Maximale treksterkte Breedterichting	EN 12311-1	N/50mm	≥750
Maximale elasticiteit Lengterichting	EN 12311-1	%	≥4
Maximale elasticiteit Breedterichting	EN 12311-1	%	≥4
Rechtheid	EN 1848-1	mm/10m	<20
Waterdichtheid Methode B	EN 1928	-	Voldoet
Waterdampdoorlaatbaarheid	EN 1931	m	≥1500
Brandgedrag bij een brand van buiten ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	-	Geen zichtbare gebreken
Pelsterkte	EN 12316-1	N/50mm	NPD
Pelsterkte van de overlap	EN 12317-1	N/50mm	NPD



Aangemelde instantie(s): MPA Stuttgart, 0672
EN 13970

Productdatablad

BauderTEC DFM

Aluminiumfolie- speciaal



Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/ grenswaarde
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	mm	NPD
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	NPD
Specifieke calorische waarde	DIN EN ISO 1716	MJ/m ²	11,6
Duurzaamheid	EN 1109	°C	NPD

^{a)} in het systeem getest

Opmerkingen

Niet als noodafdichting - d.w.z. er moet stap voor stap gewerkt worden.

Opslag en transport

Bewaar en transporteer bitumenbanen staand op de rol en beschermd tegen UV-stralen, vocht en hitte.

Verwijdering

Bitumenafval kan worden weggegooid met huishoudelijk afval of bedrijfsafval vergelijkbaar met huishoudelijk afval (Europese afvalcatalogus EAK-nummer 170302 "asfalt teervrij").

Overige documentie

Actuele informatie zoals brochures, databladen, verwerkingsvoorschriften etc. vindt u op, www.bauder.nl of www.bauder.de. Bestekteksten zijn terug te vinden op www.stabu.org



Aangemelde instantie(s): MPA Stuttgart, 0672
EN 13970