

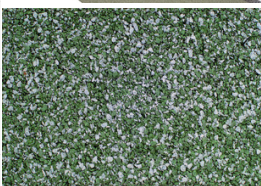
Productdatablad

BauderSMARAGD

Leislag groen wit



Toepassing	Top- polymeerbitumen brandrol, worteldoorgroeibestendig conform FLL Richtlijnen. Uitgevoerd met een mechanisch extreem hoog belastbare en zeer dimensioneel stabiele polyester inlage, gecombineerd met hoogwaardige bitumen recepturen die voor de boven- en onderzijde gescheiden zijn. Op de bovenzijde wordt APP bitumen aangebracht om een extreem goede warmteweerstand te bereiken, aan de onderzijde wordt een SBS bitumen aangebracht om gemakkelijk branden mogelijk te maken.		
Toepassingsmogelijkheden	Hoogwaardige worteldoorgroeibestendige toplaag voor meerlaagse dakbedekkingssystemen		
Oppervlak	Boven:	Leislag groen wit	
	Onder:	Wegbrandfolie	
Inlage - Type	Versterkt Polyestervlies 300 g/m²		
Artikelnummer	1715 0000		





Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/ grenswaarde
Lengte	EN 1848-1	m	5
Breedte	EN 1848-1	m	1
Dikte	EN 1849-1	mm	5,2
Koudebuigsterkte bovenkant	EN 1109	°C	≤-25
Koudebuigsterkte onderkant	EN 1109	°C	≤-40
Warmteweerstand boven	EN 1110	°C	≥150
Warmteweerstand onder	EN 1110	°C	≥120
Maximale treksterkte Lengterichting	EN 12311-1	N/50mm	1450(±10%)
Maximale treksterkte Breedterichting	EN 12311-1	N/50mm	1450(±10%)
Maximale elasticiteit Lengterichting	EN 12311-1	%	23(±3)
Maximale elasticiteit Breedterichting	EN 12311-1	%	23(±3)
Rechtheid	EN 1848-1	mm/10m	<20
Waterdichtheid Methode B	EN 1928	-	Voldoet
Classificatie reactie bij brand	EN 13501-1	-	E
Brandgedrag bij een brand van buiten ^{a)}	CEN/TS 1187	-	B _{ROOF} (t1), B _{ROOF} (t2)
Weerstand tegen worteldoorgroei	FLL	-	Voldoet



Aangemelde instantie(s): GPB, 1724
EN 13707, EN 13969

Productdatablad

BauderSMARAGD

Leislag groen wit



Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/ grenswaarde
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
Weerstand tegen dynamische belasting	EN 12691	mm	NPD
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730	kg	20
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	%	≤0,1
Duurzaamheid	EN 1109	°C	NPD

a) in het systeem getest

Opmerkingen

Het oppervlak is bestrooid met een natuurlijk gesteente (leislag, basalt, zand ...). Met dit natuurproduct zijn grondstofgerelateerde verschillen in kleurschakeringen mogelijk, waarvoor de fabrikant geen aansprakelijkheid aanvaardt. Dit geldt met name voor kleurafwijkingen als gevolg van weers- en omgevingsinvloeden en kleurverschillen tussen verschillende productiebatches.

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): GPB, 1724
EN 13707, EN 13969