

Datasheet Topskin

LSFR 1,14

Over GAURIS

Gauris is folie. We denken folie. We leven folie. We maken alles waterdicht met folie. En dat doen we heel goed. Het bewijs? Vanuit heel de wereld komen onze aanvragen. Meestal maatwerk want geen enkele opdracht is hetzelfde. Of het nu een zwembijver, waterbassin, afvalberg, dakconstructie of zwembad is. Geen project is hetzelfde. Het is altijd maatwerk met hoge

eisen. Aan de samenstelling van de folie. Aan de kracht. Aan de vorm. Aan het gebruik en de gewenste levensduur. Aan de schoonheid. Aan de kleur. En aan manier waarop de folie aan elkaar 'gelast' wordt. Want folie is veel meer dan een stuk plastic op een rol. Veel meer.

Datasheet

Topskin

LSFR 1,14

BEOOGD GEBRUIK VAN HET BOUWPRODUCT:

Ongewapende, zwarte, kunststof rubberfolie op basis van ethyleen-propyleen-dieen terpolymeer (EPDM) met een nominale dikte van 1,1 mm (MDV); gebruikt als dakafdichtingsmembraan in geballaste, mechanisch bevestigde en volledig gekleefde daksystemen en extensieve groendaken zoals beschreven in EN 13956.

ESSENTIËLE KENMERKEN		PRESTATIE		GEHARMONISEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIE
		Waarde 1,1 mm	Eenheid	
Weerstand tegen vuur van buitenaf	EN 13501-5	F ¹⁾		EN 13956:2012
Brandreactie	EN 13501-1	E		
Waterdichtheid	EN 1928	Conform		
Treksterkte	EN 12311-2	≥ 7	N/mm ²	
Rek bij breuk	EN 12311-2	≥ 300	%	
Weerstand tegen wortelgroei	EN 13948	Conform		
Weerstand tegen statische belasting	EN 12730 (B)	≥ 20	kg	
Weerstand tegen stootbelasting	EN12691 (A)	≥ 200	mm	
	EN12691 (B)	≥ 1700	mm	
Doorscheurweerstand	EN12310-2	≥ 40	N	
Afpelweerstand van de overlap	EN 12316-2	≥ 50	N/50mm	
Afschuifsterkte van de overlap	EN 12317-2	≥ 200	N/50mm	
Blootstelling UV	EN 1297	Conform (≥7500h)		
Plooibaarheid bij lage temperatuur	EN 495-5	≤ -45	°C	
Gevaarlijke stoffen		Geen ²⁾		

1) Conform EN 13956:2012 wordt de classificatie van het product volgens EN 13501-5 beperkt tot klasse F. Classificaties van volledige dak opbouwen kunnen separaat worden bekomen.

2) Dit product is een artikel in de zin van artikel 3 van de EU verordening 1907/2006 (REACH). Het bevat geen bestanddelen die bestemd zijn om te worden vrijgegeven bij normale of redelijkerwijs te verwachten gebruiksomstandigheden. Op basis van de huidige kennis bevat dit product geen zeer zorgwekkende stoffen zoals genoemd in Bijlage XIV van de REACH-verordening of in de "kandidaat- lijst van zeer zorgwekkende stoffen die aan het autorisatieproces zijn onderworpen" gepubliceerd door ECHA, in concentraties hoger dan 0,1 % (w/w).

