

Monarfin GF



EN 13956

13

1349-CPD-066

Technische productgegevens

Kleur toplaag: Reflectie wit / grijs
Onderlaag: Polyester fleecce
Materiaal: Flexibele Polyolefine (FPO)
Type versterking: Glasvlies/glasvezel

Karakteristiek	Testmethode	Waarde	Eenheid	Tolerantie
Effectieve dikte (excl. vlies)	EN 1849-2	1.5	mm	-5/+10 %
Massa per m ² (excl. vlies)	EN 1849-2	1.720	kg·m ²	-5/+10 %
Lengte	EN 1848-2	15	m	-0/+5%
Breedte	EN 1848-2	2.12	m	-0/+5%
Kromte langszijde	EN 1848-2	≤ 30	mm	-
Vlakheid	EN 1848-2	≤ 10	mm	-
Visuele imperfecties	EN 1850-2	geslaagd	-	-
Dimensionele stabiliteit	EN 1107-1	≤ 0.3	%	-
Treksterkte	EN 12311-2 (A)	≥ 1100 (MD) \ 1000 (TD)	N/50 mm	-
Rek bij breuk	EN 12311-2 (A)	≥ 2	%	-
Scheursterkte	EN 12310-2	≥ 125	N	-
Waterdichtheid	EN 1928 (B)	geslaagd	-	-
Waterdampdiffusie- weerstandsgetal	EN 1931	m = 100.000	-	-
Vliegvuurbestendigheid	ENV1187 & EN 13501-5	B _{ROOF} (t1) *	-	-
Brandklasse	EN 13501-1	klasse E	-	-
Pelsterkte lasverbinding	EN 12316-2	≥ 185	N/50 mm	-
Afschuifsterkte	EN 12317-2	≥ 800	N/50 mm	-
Weerstand bij verlaagde temperatuur	EN 495-5	≤ -30	°C	-
Weerstand bij impact	EN 12691 (A / B)	≥ 300	mm	-
UV veroudering	EN 1297	geslaagd	-	-
Hagelweerstand	EN12583	≥ 17	m·s ⁻¹	-

Voor meer informatie over geteste daksystemen kunt u contact opnemen met Icopal bv.

03/2017: Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade van welk aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of betreffende het product zou ontstaan.

Beschrijving

Monarfin GF is een eenlaags membraan met een samengestelde glaslegsel combiwapening en een polyester achterzijde.

Verwerking

Monarfin GF membranen zijn bedoeld als gebruik als een blootgesteld membraan in volledig gekleefde of geballaste systemen. Verwerking conform verwerkingsrichtlijnen Vekudak.

Geschiktheid

Monarfin GF membranen kunnen gebruikt worden in combinatie met bitumen en op olie gebaseerde producten, zoals EPS/XPS isolatie.

Opslag en transport

Monarfin GF dakrollen worden geleverd op pallets bedekt met PE folie. Monarfin GF dakrollen moeten horizontaal opgeslagen worden op een platte en droge oppervlakte, bij temperaturen tussen 0 °C en +40 °C. Tijdens opslag blootstelling aan direct zonlicht vermijden.

Andere kleuren

Op speciaal verzoek leverbaar.