

BauderTHERMOPLAN T 15 V

Productdatablad

Toepassing:		FPO dakbaan als éénlaagse waterafdichting bij losliggend- en geballaste, mechanisch bevestigde en verlijmdede dakbedekkingssystemen.
Oppervlak:	boven:	Parelwit of Zilvergrijs
	onder:	Polyesterweefsel
Inlage:		Polyesterweefsel uit PES, onderzijde polyesterweefsel cachering
Artikelnummer:		6625 0150 Parelwit 6625 1150 Zilvergrijs
Toepassing conform V 20000-201:		DE/E1 FPO-BV-V-PG-1,2
Toepassing conform V 20000-202:		BA FPO-BV-V-PG-1,2

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/grenswaarde
Zichtbare gebreken	EN 1850-2	-	geen
Lengte	EN 1848-2	m	20 (-0/+5 %)
Breedte	EN 1848-2	m	1,5 / 0,5 (-0,5/+1 %)
Rechtheid	EN 1848-2	mm / 20 m	< 50
Vlakheid/ onderlaag	EN 1848-2	mm / 20 m	< 10
Oppervlakte massa/ gewicht	EN 1849-2	kg/m ²	2,2 (-5/+10 %)
Dikte	EN 1849-2	mm	1,5 (-5/+10 %) + Vlies ca 2 mm
Waterdichtheid type B	EN 1928 Verf. B	kPa/72h	voldoet
Brandgedrag extern (van buiten af)	V ENV 1187	-	voldoet Broof (t1)
Brandgedrag	EN ISO 11925-2	-	Klasse E volgens EN 13501-1
Pelsterkte van de overlap	EN 12316-2	N / 50 mm	≥ 300
Pelsterkte van de overlap	EN 12317-2	N / 50 mm	> 500, scheur buiten de overlap
Treksterkte	EN 12311-2 A	N / mm ²	lengte: ≥ 1200 dwars: ≥ 1200
Flexibiliteit	EN 12311-2 A	%	lengte: ≥ 19 dwars: ≥ 19
Weerstand tegen dynamische belasting Harde ondergrond Zachte ondergrond	EN 12691	mm mm	> 800 > 1250
Weerstand tegen statische belasting Harde ondergrond Zachte ondergrond	EN 12730 A/B	kg kg	≥ 20 ≥ 20
Scheurvastheid	EN 12310-2	N	> 320
Weerstand tegen wortelgroei	pr EN 13948/FLL	-	FLL, Voldoet



Markeringsnummer – Plaats certificering: 0800
 Certificeringsnummer CPD-51421 EN 13 956, EN 13 967
 (09)

BauderTHERMOPLAN T 15 V

Productdatablad

Toepassing:		FPO dakbaan als éénlaagse waterafdichting bij losliggend- en geballaste, mechanisch bevestigde en verlijmde dakbedekkingssystemen.
Oppervlak:	boven:	Parelwit of Zilvergrijs
	onder:	Polyesterweefsel
Inlage:		Polyesterweefsel uit PES, onderzijde polyesterweefsel cachering
Artikelnummer:		6625 0150 Parelwit 6625 1150 Zilvergrijs
Toepassing conform V 20000-201:		DE/E1 FPO-BV-V-PG-1,2
Toepassing conform V 20000-202		BA FPO-BV-V-PG-1,2

Eigenschappen	Testmethode	Eenheid	Eis/grenswaarde
Vervorming	EN 1107-2	%	< 0,3
Vouwen in de kou	EN 495-5	°C	< - 30
UV straling	EN 1297		voldoet > 5000 h
Waterdampdoorlaatbaarheid μ	EN 1931	μ	ca. 200 000
Gedrag bij blootstelling aan bitumen	EN 1548		Voldoet volgens DIN EN 13956 Ab. 5.2.1.8 werkwijze B
Waterdichtheid na veroudering (duurzaamheid)	EN 1296 volgens EN 1928 (Meth.B 24h/60kpa)		voldoet
Waterdichtheid na blootstelling aan chemische stoffen	EN 1847 volgens EN 1928 (Meth.B 24h/60kpa)		voldoet
Alkalische bestendigheid	EN 14909,C		geen effecten vastgesteld
Nageldoorscheursterkte	EN 12310-1	N	> 500

NPD = No Performance Declared (geen prestatie vastgelegd)



Markeringsnummer – Plaats certificering: 0800
 Certificeringsnummer CPD-51421 EN 13 956, EN 13 967
 (09)