

# TB& Topstick Aero F

## Technische kenmerken

Kenmerk	Testmethode	Eenheden	Nominale Waarden	Toleranties
Zichtbare gebreken	EN 1850-1	Zichtbaar	Zonder gebreken	
Lengte	EN 1848-1	m	10,00 -1%	MLV
Breedte	EN 1848-1	m	1,000 -1%	MLV
Rechtlijnigheid	EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	MLV
Dikte	EN 1849-1	mm	3	± 0,2
Waterdichtheid (A)	EN 1928	kPa	60	MLV
Externe brandprestaties	EN 13501-5	Class	F Roof	
Reactie op vuur	EN 13501-1	Class	Class E	Pass
Schuifweerstand longitudinaal/transversaal	EN 12317-1	N/50 mm	400 / 300	± 20%
Treksterkte Longitudinaal / Transversaal	EN 12311-1	N/50 mm	500 / 400	± 20%
Rek bij breuk Longitudinaal / Transversaal	EN 12311-1	%	35 / 35	- 15 absolut
Weerstand tegen impact	EN 12691	mm	800	MLV
Weerstand tegen statische belasting Methode A	EN 12730	Kg	15	MLV
Scheurweerstand (nagelsteel)	EN 12310-1	N	150 / 150	- 30%
Dimensionale stabiliteit Longitudinaal / Transversaal	EN 1107-1 met. A	%	± 0,3 %	MLV
Flexibiliteit bij lage temperaturen	EN 1109	°C	-8	MLV
Stroomweerstand bij verhoogde temperatuur	EN 1110	°C	100	MLV
Coëfficiënt van weerstand tegen dampdiffusie van water ( $\mu$ )	EN 1931		1.820.000	MLV
Coëfficiënt van weerstand tegen dampdiffusie van water ( $\mu$ ) na blootstelling aan chemische stoffen	EN 1847/EN 1931		1.820.000	± 50% from the initial value
Coëfficiënt van weerstand tegen dampdiffusie na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan hoge	EN1296/EN1931		1.820.000	± 50% from the initial value
Diffusie van waterdamp - laagdikte van lucht ( $S_d$ )	EN 1931	m	5460	MLV
Diffusie van waterdamp - laagdikte van lucht ( $S_d$ ) na kunstmatige veroudering door langdurige blootstelling aan hoge	EN 1296/EN 1931	m	5460	± 50% from the initial value

Difussie van de dikte van de waterdampplaag van lucht (Sd) na blootstelling aan chemicaliën	EN 1847/EN 1931	m	5460	± 50% from the initial value
---	-----------------	---	------	------------------------------

### Verdere informatie

Kenmerk	Specificaties
Meld code	NB 1020
Certificaatnummer	010-045834
Referentienorm	EN 13970
Versterking	Polyester Non-woven versterkt met glasvezel
Samenstelling	Bitumen gemodificeerd met SBS (Styreen-butadien-styreen)
Oppervlakafwerking (Externe zijde)	PE-folie
Oppervlakafwerking (Interne zijde)	Zand, folie PP en bitumenstroken gemodificeerd met klevende elastische polymeren
Toepassingsmethode (Interne zijde)	Aanbrengen met een lichte vlam van propaangas om de kleefbanden te temperen
Toepassingsgebied	Membraan voor dampcontrole, damp scherm/rem.
	Dankzij de kleefbanden blijft er een ventilatiekanaal waardoor dampen kunnen ontsnappen.
	Kan gebruikt worden bij reparaties als substraat of tussenlaag.
Aanvullende informatie	Voor een correct gebruik van de producten, raadpleeg de technische documenten die door de fabrikant zijn verstrekt. Als er wetgeving, normen of voorschriften van kracht zijn in het land waar het product moet worden geïnstalleerd die afwijken van wat door de fabrikant is verklaard, moeten deze door de applicateur als verplicht worden beschouwd. Het is zijn eigen verantwoordelijkheid om de geschikte wetgevende verwijzingen te volgen.