

Declaration of Performance N° BP005A00-01NL

UNIFOL FINE BLACK/TNT 3,5



EN 13707:2013
EN 13969:2004 / A1:2006
17

1. **Productcode:**
UNIFOL_FINE
2. **Type-, partij-, of serienummer**
Zie verpakking van het product

3. Toepassing

Geharmoniseerde norm:	Toepassing
EN 13707:2013	Flexibele banen voor waterafdichting - Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
EN 13969:2004 / A1:2006	Flexibele banen voor waterafdichtingen - Bitumen banen tegen optrekkend vocht inclusief bitumen banen voor kelder en fundatie afdichtingen

4. **Gegevens fabrikant:**
Aabo Trading Company BV - Postbus 75 - 6640 AB - Beuningen

5. **Gegevens distributeur**
Nvt

6. Verificatie- en beoordelingssysteem

Geharmoniseerde norm:	AVCP Systeem
EN 13969:2004 / A1	AVCP 2+
EN 13707:2013	AVCP 2+

7. **Notified body (hEN)**
De notified body of de notified laboratoria heeft de initiële inspectie van de fabriek, FPC, continue bewaking ervan, assessment en goedkeuring van FPC of de initiële type tests uitgevoerd onder het eerder genoemde AVCP systeem en heeft het volgende conformiteitscertificaat opstellen van de productiecontrole of de volgende testrapporten.

Geharmoniseerde norm:	Instituut/Lab	Not Code	Conformity certificaat / Test rapport
EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006	SGS INTRON	1381	1381-CPR-495 20/10/2017

8. **Notified body (ETA)**
Nvt



Alles voor het dak.

www.aabo.nl

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Norm	Eenheid	Prestaties		Tolerantie	Geharmoniseerde norm
Vliegvuurbestendigheid	EN 1187/EN 13501-5+A1	Klasse	F(roof)			EN13707:2013
Brandklasse	EN 11925-2/ EN 13501-1+A1	Klasse	F			EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006; EN13859-1:2014
Waterdichtheid	EN 1928-B	kPa	300		> / =	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Maximale treksterkte L / Br	EN 12311-1	N / 5 cm	800	700	- 20 %	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Breukrek L / Br	EN 12311-1	%	50	50	- 15	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Statische ponsweerstand	EN 12730-A	kg	20		> / =	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Dynamische ponsweerstand	EN 12691-A	mm	1000		> / =	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Nageldoorscheursterkte L / Br	EN 12310-1	N	200	200	- 30 %	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Pelsterkte overlap L / Br	EN 12316-1	N / 5 cm	50	50	- 20	EN13707:2013
Afschuifsterkte overlap L / Br	EN 12317-1	N / 5 cm			- 20 %	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Koude buigtemperatuur	EN 1109	°C	- 30		< / =	EN13707:2013; EN13969:2004 /A1:2006
Vloeiweerstand	EN 1110	°C	150		> / =	EN13707:2013
Minerale afstrooilaag (verlies)	EN 12039	%	Passed			EN13707:2013
Dimensionele stabiliteit L / Br	EN 1107-1	%	± 0,3	± 0,3	< / =	EN13707:2013
Visuele defecten	EN 1850-1					EN13707:2013
Duurzaamheid: koude buigtemperatuur na veroudering	EN 1296 EN 1109	°C	- 20		+ 15	EN13707:2013
Duurzaamheid: vloeiweerstand bij verhoogde temperaturen na veroudering	EN 1296 EN 11100	°C	140		- 10	EN13707:2013
Duurzaamheid: waterdichtheid na kunstmatige veroudering	EN1296 EN1928-B	kPa	Passed		> / = 60	EN13969:2004 /A1:2006
Duurzaamheid: waterdichtheid tegen chemicaliën	EN1296 EN1847		NPD		Passed	EN13969:2004 /A1:2006
Duurzaamheid: visuele defecten na kunstmatige veroudering	EN 1297 EN 1850-1		Passed		Passed	EN13707:2013
Gevaarlijke stoffen	Dit product bevat geen gevaarlijke stoffen					

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Gevaarlijke stoffen: vanwege de afwezigheid van Europese geharmoniseerde test methoden moet de verificatie en declaratie van uitloging en samenstelling worden gedaan rekening houdend met de nationale regelgeving in het land van gebruik.

Instructie kopoverlappen branden met gemineraliseerde toplagen

Kopoverlappen branden van gemineraliseerde toplagen gaat vaak mis. Veel dakdekkers branden mooie kopoverlappen voor het zicht maar deze zijn niet waterdicht. Als je ze lostrekt dan zie je de leislag van de onderliggende rol en dat is absoluut niet wenselijk. Voordat de gemineraliseerde toplaag, bij de kopoverlap, de onderliggende gemineraliseerde toplaag overdekt moet de onderliggende rol met de brandervlam extreem hard worden verwarmd en tot zo goed als vloeibare bitumen zijn gestookt waarin haar eigen leislag reeds wil wegzinken... Als je daarna de kopoverlap afmaakt door de bovenliggende (overdekkende) gemineraliseerde toplaag daar overheen te branden dan dient deze ook op het laatste stuk zeer grondig gebrand te worden en ook daarbij goed te vloeien. Direct daarna moet de overdekkende aangebrachte rol zeer uitgebreid en zeer zorgvuldig worden aangedrukt.. daarbij puilt de bitumen van de onderliggende gemineraliseerde laag langs haar eigen leislag laag omhoog en maakt contact met de vloeibaar gestookte bitumen vanaf de overdekkende bovenliggende rol. De leislag (of granulaatkorrels) zijn nu individueel volledig omhuld met bitumen en kunnen omdat zij elkaar niet meer raken binnen in de eindoverlap en dus ook geen vocht meer aan elkaar doorgeven waardoor de overlap niet kan los vriezen en ook niet door inwendige blaasvorming gaat disfunctioneren. Vermijd zoveel als mogelijk tegennaden: de overdekkende kopoverlap laag moet waar mogelijk "naar beneden" in de richting van het afschot gericht zijn.

Beuningen 20/10/2017



Hans Cobussen / Directeur Aabo Trading



Alles voor het dak.

www.aabo.nl