

Declaration of Performance N° 8399 - 1

AABOTOP CLEAN AIR WHITE 470K24



EN 13707:2013
17

1. **Productcode:**
8399
2. **Type-, partij-, of serienummer**
Zie verpakking van het product
3. **Toepassings**

Geharmoniseerde norm:	Toepassing	
EN 13707:2013	x	Flexibele banen voor waterafdichting - Meerlaags systeem / Toplaag
EN 13969:2007		Flexibele banen voor waterafdichtingen - Bitumen banen tegen optrekkend vocht inclusief bitumen banen voor kelder en fundatie afdichtingen
EN 13859-1:2010		Flexibele banen voor waterafdichtingen: Deel 1: Folies voor schubvormig gelegde dakbedekkingen
EN 13970:2007		Flexibele banen voor waterafdichtingen - Dampremmende lagen van bitumen
EN 14695:2010		Flexibele banen voor waterafdichting - Gewapende bitumen banen voor waterafdichtingssystemen voor betonnen brugdekken en andere betonnen oppervlakken bestemd voor voertuigen

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 13707:2013	AVCP 2+
EN 13969:2007	AVCP 2+
EN 13859-1:2010	AVCP 3
EN 13970:2007	AVCP 3
EN 14695:2010	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 opgesteld van de productiecontrole of de volgende testrapporten.

Geharmoniseerde norm:	Instituut/Lab	Not Code	Conformity certificaat / Test rapport
EN 13707:2013	SGS INTRON	0120	0958-CPR-2017
EN 13969:2007			
EN 13859-1:2010			
EN 13970:2007			
EN 14695:2010			

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 13501-5	Klasse	B ROOF				EN 13707:2013
Brandklasse	EN 13501-1	Klasse	E				
Waterdichtheid	EN 1928	kPa	60		MLV		
Maximale treksterkte L / Br	EN 12311-1	N / 5 cm	800	600	MDV	± 20 %	
Breukrek L / Br	EN 12311-1	%	40	40	MDV	± 15	
Nageldoorscheursterkte L / Br	EN 12310-1	N	170	170	MDV	- 30 %	
Afschuifsterkte overlap L / Br	EN 12317-1	N / 5 cm	700	500	MDV	± 20 %	
Koude buigtemperatuur	EN 1109	°C	-15		MLV		
Vloeiweerstand	EN 1110	°C	140		MLV		
Vloeiweerstand na veroudering	EN 1296 EN 1110	°C	140		MDV		
Visuele defecten	EN 1850-1		NO				
Gevaarlijke stoffen	CLP 1272/08/UE - REACH 1907/06/UE						

L = Lengte

Br = Breedte

MDV = een waarde gedeclareerd door de fabrikant waarop een tolerantie van toepassing is.

MLV = een limiterende waarde, afhankelijk van de eigenschap een maximum of minimum.

NPD = No Performance Determined, mogelijk is deze eigenschap niet van toepassing.

B ROOF(t1) wanneer aangebracht op een substraat van PIR, PUR, (bekleed) EPS + separatie fleece, MWR, EPB, CG en PF thermische isolatie voor dat het aangebracht is op een onderconstructie van (cellen)beton, geprofileerd staal, hout(achtig) planken en sandwichpanelen.

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.

11. Voorschrift Aabo Trading ingaande vanaf 2012:

Dakoppervlakken mogen geen plassen staand water hebben maar dienen een effectief afschot hebben waardoor regenwater direct van het dak wordt afgevoerd..

Schades zoals blazen, pimpling, craquele en andere aantasting bij daken met een gebrekkig afschot en plassen staand water zijn niet gedekt..

Dakbedekkingssystemen met deze toplaagdakrol dienen tenminste 2-laags te zijn en de lagen dienen onderling volledig dus 100% homogeen met elkaar versmolten (zonder lucht of vochtinsluiting) te zijn zodat de waterdichtheid, voor het belangrijkste deel, door een 2 laags pakket wordt geborgd.

Daken moeten om aantasting en disfunctioneren te voorkomen jaarlijks (en bij bladrijke omgevingen zelfs meermaals per jaar) door een deskundig bedrijf onderhouden te worden.

Hierbij dient sprake van een onderhoudscontract met daarin reinigend, inspectief en correctief onderhoud.



Alles voor het dak.

www.aabo.nl

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 overdekkend 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 01/06/2018



Hans Cobussen / Directeur Aabo Trading