

AaboBond 470 HEAVY SAND+



EN 13707:2004
17

Productnaam:

AaboBond 470 HEAVY SAND+

Beschrijving:

AaboBond 470 HEAVY SAND+ is een APP gemodificeerd bitumen membraam met non woven polyester wapening.

Type-, partij of serienummer

Batchnummer, zie verpakking.

Producent:

Aabo Trading Company BV - Postbus 75 - 6640 AB - Beuningen

Verwerking:

Verwerking	Aantal lagen	Methode van applicatie	Type
Dak	Dubbellaags / Meerlaags	Brander	Onder, of tussenlaag in meerlaagssysteem

Type applicatie:

Flexibele banen voor waterafdichting - Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen, EN 13707.

Notified Body:

Geharmoniseerde norm:	Instituut/Lab	Not Code	Conformity certificaat / Test rapport
13707	Certiquality	0546	0546-CPR 25809

Versie:

1



Alles voor het dak.

www.aabo.nl

AaboBond 470 HEAVY SAND+

Essentiële kenmerken	Norm	Eenheid	Waarde / resultaat		Tolerantie
Type compound			APP gemodificeerd bitumen		
Inlage			Polyester wapening		
Afwerking bovenzijde			Sand		
Afwerking onderzijde			PE brandfolie		
Visuele defecten	EN 1850-1		Pass		
Dikte	EN 1849-1	mm	4,00		- 10 %
Lengte	EN 1848-1	m	7,50		- 1 %
Breedte	EN 1848-1	m	1		- 1 %
Rechtheid	EN 1848-1	mm	max 15		Pass
Maximale treksterkte (L / Br)	EN 12311-1	N / 5 cm	750	550	- 20 %
Breukrek (L / Br)	EN 12311-1	%	40	40	- 15 abs
Nageldoorscheursterkte (L / Br)	EN 12310-1	N	150	150	
Statische ponsweerstand	EN 12730-A	Kg	15		
Dynamische ponsweerstand	EN 12691	mm	900		
Afschuifsterkte overlap (L / Br)	EN 12317-1	N / 5 cm	NPD	NPD	- 20 %
Pelsterkte overlap (L / Br)	EN 12316-1	N / 5 cm			NPD
Koude buigtemperatuur	EN 1109	°C	- 12		Pass
Koude buigtemperatuur (verouderd)	EN 1296	°C	NPD		+ 15
UV veroudering (visuele defecten)	EN 1297				
Waterdichtheid	EN 1928	kPa	60		
Waterdamp doorlaatbaarheid	EN 1931	μ x 1.000	20		NPD
Waterdamp doorlaatbaarheid (verouderd)	EN 1296	μ x 1.000			NPD
Vorm stabiliteit (Nieuw / verouderd)	EN 1110	°C	130		Pass
Dimensionele stabiliteit (L / Br)	EN 1107-1	%	- 0,25	0,15	Pass
Wortelbestendigheid	EN 13948				NPD
Vliegvuurweerstand	EN 13501-5		F ROOF		NPD
Brandklasse	EN 13501-1		NPD		
Minerale afstrooilaag (verlies)	EN 12039	%	- 30 Max		Pass
Dit product bevat geen asbest of teer.					

Voorschrift Aabo Trading ingaande vanaf 2012:

Onze dakbedekkingstoplagen zonder fabrieksmatige leislage of granulaat afwerking moeten vanwege klimatologisch gewijzigde omstandigheden tijdig van een additionele bescherm laag krijgen voordat veroudering door o.a. UV een nadelige impact op de bitumenbovenzijde krijgt zoals pimpling of craquele.

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