

Unieke identificatiecode van het producttype: **ROYALVAP Alu ZK**

Beoogd(e) gebruik(en): **Dampremmende lagen van bitumen**

Fabrikant: **Soprema BV  
Geeuwkade 21 - 8651 AA IJlst  
Nederland**

Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: **systeem 3**

Geharmoniseerde norm: **EN 13970:2004 + A1: 2006**

Aangemelde instantie(s): **1213**

Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Test norm	Geharmoniseerde norm
Brandgedrag	E	EN 13501-1	EN 13970:2004 + A1:2006
Waterdichtheid (kPa/24 u)	≥ 10	EN 1928	
Treksterkte: lengterichting (N/50 mm)	600 ± 20 %	EN 12311-1	
breedterichting (N/50 mm)	800 ± 20 %		
Rek bij maximale treksterkte: lengterichting (%)	2,5 -2,5/+3		
breedterichting (%)	2,5 -2,5/+3		
Dynamische ponsweerstand (mm)	NPD 300	EN 12691-A EN 12691-B	
Nageldoorscheursterkte (N)	100 -0/+50 %	EN 12310-1	
Sterkte van de overlap: afschuifsterkte (N/50 mm)	300 -0/+50 %	EN 12317-1	
Flexibiliteit bij lage temperaturen (°C)	≤ -30	EN 1109	
Duurzaamheid waterdamp doorlaatbaarheid: na kunstmatige veroudering na chemische blootstelling	NPD NPD	EN 1296 - EN 1931 EN 1847 - EN 1931	
Equivalenten dampdiffusiedikte (m)	1500	EN 1931	
Gevaarlijke stoffen (noot 1)	noot 2		

NPD = geen prestatie vastgesteld

1) dit product bevat geen asbest of teercomponenten.

2) 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.

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: **Marnix Derks, Technisch directeur  
IJlst, 20/05/2021**

