

Prestatieverklaring

Nummer	050083-0003
Identificatie producttype	050083 / WÉDÉFLEX D3 DIAMOND
Beoogd gebruik	Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
Fabrikant	Wédéflex Duurzame Daksystemen Postbus 811 NL-5201 AV 's-Hertogenbosch
Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+ / Systeem 3
Aangemelde instantie (2+)	NB 0620 - KIWA Nederland B.V.
Aangemelde instantie (3)	NB 0987 - LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI SPA
Geharmoniseerde norm	NEN-EN 13707:2004+A2:2009

Aangegeven prestaties

Essentieel kenmerk

Classificatie van het brandgevaarlijk zijn van daken

Brandgedrag

Waterdichtheid

Treksterkte - lengterichting

Treksterkte - breedterichting

Rek bij maximale belasting

Weerstand tegen wortelgroei

Weerstand tegen statische belasting

Weerstand tegen stootbelasting

Nageldoorscheursterkte

Pelsterkte lasverbinding

Treksterkte lasverbinding - lengterichting

Treksterkte lasverbinding - breedterichting

Lage-temperatuurflexibiliteit, initieel

Lage-temperatuurflexibiliteit na veroudering

Vloeiweerstand, initieel

Vloeiweerstand na veroudering

Zichtbare fouten na veroudering

Gevaarlijke stoffen

Bepaald volgens

NEN-EN 13501-5

NEN-EN 13501-1

NEN-EN 1928

NEN-EN 12311-1

NEN-EN 12311-1

NEN-EN 12311-1

NEN-EN 13948

NEN-EN 12730, methode A

NEN-EN 12691, methode A

NEN-EN 12310-1

NEN-EN 12316-1

NEN-EN 12317-1

NEN-EN 12317-1

NEN-EN 1109

NEN-EN 1296 + NEN-EN 1109

NEN-EN 1110

NEN-EN 1296 + NEN-EN 1110

NEN-EN 1297 + NEN-EN 1850-1

Opmerking 1

Prestatie

F_{ROOF} (t1, t2, t3, t4)

E

Voldoet (≥ 60 kPa)

750 N/50 mm $\pm 20\%$

650 N/50 mm $\pm 20\%$

50% (L/L) $\pm 15\%$ (L/L)

NPD

≥ 20 kg

≥ 1000 mm

250 N $\pm 30\%$

100 N/50 mm $\pm 20\%$

650 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding

550 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding

≤ -25 °C

(-20 ± 10) °C

≥ 100 °C

(90 ± 10) °C

Voldoet

Opmerking 2

Opmerking 1

Zolang geharmoniseerde Europese testmethoden nog niet beschikbaar zijn, zal verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale bepalingen plaatsvinden.

Opmerking 2

Dit product bevat geen asbest of teercomponenten.

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 vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Coen van der Kooij - Technisch Directeur
's-Hertogenbosch, 8 december 2014