

# Prestatieverklaring

<b>Nummer</b>	050083-0004
<b>Identificatie producttype</b>	050083 / WÉDÉFLEX D3 DIAMOND
<b>Beoogd gebruik</b>	Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
<b>Fabrikant</b>	Wédéflex Duurzame Daksystemen Postbus 811 NL-5201 AV 's-Hertogenbosch
<b>Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid</b>	Systeem 2+ / Systeem 3
<b>Aangemelde instantie (2+)</b>	NB 0620 - KIWA Nederland B.V.
<b>Aangemelde instantie (3)</b>	NB 0987 - LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI SPA
<b>Geharmoniseerde norm</b>	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<sub>ROOF</sub> (t1, t2, t3, t4)

E

Voldoet ( $\geq 60$  kPa)

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

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

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

NPD

$\geq 20$  kg

$\geq 900$  mm

250 N  $\pm 30\%$

130 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

$\leq -25$  °C

$\leq -15$  °C

$\geq 100$  °C

$\geq 90$  °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, 1 juli 2019