

# Prestatieverklaring

<b>Nummer</b>	050021-0001
<b>Identificatie producttype</b>	050021 / WÉDÉFLEX DESIGN
<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

$F_{\text{ROOF}}$  (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  
 $\geq 1250$  mm  
250 N  $\pm 30\%$   
NPD  
650 N/50 mm  $\pm 20\%$ , of breuk buiten de lasverbinding  
550 N/50 mm  $\pm 20\%$ , of breuk buiten de lasverbinding  
 $\leq -5$  °C  
NPD  
 $\geq 120$  °C  
(120  $\pm$  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, 1 juni 2014