

# Prestatieverklaring

<b>Nummer</b>	50078-0005
<b>Identificatie producttype</b>	50078 / WÉDÉFLEX D4 ZK
<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

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  
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  
 $\geq 900$  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  
0 °C (-15/+0) °C  
 $\geq 80$  °C  
80 °C (-0/+30) °C  
Voldoet  
Opmerking 2\*

### Toelichting

$F_{\text{ROOF}}$	De brandgevaarlijkheid van het dak wordt bepaald door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie. Daarom kan geen prestatie worden aangegeven voor het product alleen.
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 2021