

Prestatieverklaring

Nummer	050616-0001
Identificatie producttype	050616 / WÉDÉFLEX D4 NO ROOTS ZK
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 worteldoorgroei¹⁾

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 13948¹⁾

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 2

Prestatie

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

E

Voldoet (≥ 60 kPa)

750 N/50 mm ± 20%

650 N/50 mm ± 20%

50% (L/L) ± 15% (L/L)

Voldoet¹⁾

≥ 20 kg

≥ 1000 mm

NPD

NPD

650 N/50 mm ± 20%, of breuk buiten de lasverbinding

550 N/50 mm ± 20%, of breuk buiten de lasverbinding

≤ -5 °C

NPD

≥ 100 °C

NPD

NPD

Opmerking 3

Opmerking 1

De zelfklevende laag is niet bestand tegen worteldoorgroei. Overlapverbindingen die worden gemaakt met de zelfklevende laag (bijv. bij de kopse overlap) afdekken met een geföhnde strook Wédéflex D4 No Roots, ten minste 20 cm breed.

Opmerking 2

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

Opmerking 3

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 2015