

Prestatieverklaring

Nummer	50616-0005
Identificatie producttype	50616 / WÉDÉFLEX D4 NO ROOTS ZK
Beoogd gebruik	Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
Fabrikant	Wédéflex Duurzame Daksystemen Postbus 811 NL-5201 AV 's-Hertogenbosch
Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 2+
Aangemelde instantie	NB 0620 - KIWA Nederland B.V.
Geharmoniseerde norm	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 worteldoorgroei*
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)
Voldoet*
 ≥ 20 kg
 ≥ 900 mm
 ≥ 100 N
NPD
650 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding
550 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding
 ≤ -5 °C
0 °C (-15/+0) °C
 ≥ 80 °C
80 °C (-0/+30) °C
NPD
Opmerking 2*

Toelichting

F_{ROOF}	De brandgevaarlijkheid van het dak wordt bepaald door de opbouw van de dakbedekkingsconstructie. Daarom kan geen prestatie worden aangegeven voor het product alleen.
Worteldoorgroei	De zelfklevende laag is niet bestand tegen worteldoorgroei. Overlapverbindingen die worden gemaakt met de zelfklevende laag (bijv. bij de dwarsoverlappen) afdekken met een geföhnde strook Wédéflex D4 No Roots, ten minste 20 cm breed.
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 februari 2024