

Prestatieverklaring

Nummer	050013-0003
Identificatie producttype	050013 / WÉDÉFLEX D4 4 mm
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 wortelgroei
Weerstand tegen statische belasting
Weerstand tegen stootbelasting
Nageldoorscheursterkte - lengterichting
Nageldoorscheursterkte - breedterichting
Pelsterkte lasverbinding
Treksterkte lasverbinding
Lage-temperatuurflexibiliteit, initieel
Lage-temperatuurflexibiliteit na veroudering
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 12310-1
NEN-EN 12316-1
NEN-EN 12317-1
NEN-EN 1109
NEN-EN 1296 + NEN-EN 1109
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)
500 N/50 mm $\pm 20\%$
400 N/50 mm $\pm 20\%$
50% (L/L) $\pm 15\%$ (L/L)
NPD
 ≥ 15 kg
 ≥ 1000 mm
170 N $\pm 30\%$
180 N $\pm 30\%$
NPD
 ≥ 500 N/50 mm, of breuk buiten de lasverbinding
 ≤ -5 °C
(- 5 \pm 5) °C
 ≥ 110 °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