

Prestatieverklaring

Nummer	050034-0004
Identificatie producttype	050034 / WÉDÉMEC KAL
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

Classificatie van het 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 - lengterichting
Nageldoorscheursterkte - breedterichting
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 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)
NPD
Voldoet (≥ 60 kPa)
500 N/50 mm $\pm 20\%$
450 N/50 mm $\pm 20\%$
40% (L/L) $\pm 15\%$ (L/L)
NPD
 ≥ 10 kg
 ≥ 600 mm
160 N $\pm 30\%$
200 N $\pm 30\%$
NPD
500 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding
400 N/50 mm $\pm 20\%$, of breuk buiten de lasverbinding
 ≤ -5 °C
NPD
 ≥ 120 °C
NPD
NPD
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, 30 september 2019