

Prestatieverklaring

Nummer

51129-0001

Identificatie producttype Beoogde gebruiken

51129 / WÉDÉDEFEND BICOVER ZK
Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
Dampremmende lagen van bitumen
Wédéflex Duurzame Daksystemen
Postbus 811
NL-5201 AV 's-Hertogenbosch

Fabrikant

Systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid

Aangemelde instantie (2+)

Aangemelde instanties (3)

Systeem 2+ / Systeem 3
NB 0620 - KIWA Nederland B.V.
NB 0987 - LAPI LABORATORIO PREVENZIONE INCENDI SPA
NB 1119 - Kiwa Polymer Institut GmbH
NEN-EN 13707:2004+A2:2009
NEN-EN 13970:2004/A1:2006

Geharmoniseerde normen

Aangegeven prestaties

Essentieel kenmerk

Classificatie van het brandgevaarlijk zijn van daken
Brandgedrag
Waterdichtheid
Treksterkte - lengterichting
Treksterkte - breedterichting
Rek bij maximale belasting - lengterichting
Rek bij maximale belasting - breedterichting
Weerstand tegen worteldoorgroei
Weerstand tegen statische belasting
Weerstand tegen stootbelasting
Nagelddoorscheursterkte
Pelsterkte lasverbinding
Treksterkte lasverbinding
Lage-temperatuurflexibiliteit, initieel
Lage-temperatuurflexibiliteit na veroudering
Vloeiveerstand, initieel
Vloeiveerstand na veroudering
Zichtbare fouten na veroudering
Waterdampdoorlatendheid na veroudering
Waterdampdoorlatendheid, initieel
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 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 1109
NEN-EN 1296 + NEN-EN 1109
NEN-EN 1110
NEN-EN 1296 + NEN-EN 1110
NEN-EN 1297 + NEN-EN 1850-1
NEN-EN 1296 + NEN-EN 1931
NEN-EN 1931
Opmerking 1

Prestatie

F_{ROOF} (t1, t2, t3, t4)
E
Voldoet (≥ 60 kPa)
400 N/50 mm ± 20%
300 N/50 mm ± 20%
35% (L/L) ± 15% (L/L)
40% (L/L) ± 15% (L/L)
NPD
NPD
NPD
NPD
NPD
≤ -25 °C
NPD
≥ 100 °C
NPD
NPD
NPD
μ = 80.000 (± 20%)
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 juni 2014