

Prestatieverklaring

Nummer	051129-0002
Identificatie producttype Beoogde gebruiken	051129 / WÉDÉDEFEND BICOVER ZK Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen Dampremmende lagen van bitumen
Fabrikant	Wédéflex Duurzame Daksystemen Postbus 811 NL-5201 AV 's-Hertogenbosch
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
Geharmoniseerde normen	NEN-EN 13707:2004+A2:2009 NEN-EN 13970:2004/A1:2006

Aangegeven prestaties

Essentieel kenmerk

Classificatie van het brandgevaarlijk zijn van daken	NEN-EN 13501-5	Prestatie
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	F _{ROOF} (t1, t2, t3, t4)
Waterdichtheid	NEN-EN 1928	E
Treksterkte - lengterichting	NEN-EN 12311-1	Voldoet (≥ 60 kPa)
Treksterkte - breedterichting	NEN-EN 12311-1	400 N/50 mm ± 20%
Rek bij maximale belasting - lengterichting	NEN-EN 12311-1	300 N/50 mm ± 20%
Rek bij maximale belasting - breedterichting	NEN-EN 12311-1	35% (L/L) ± 15% (L/L)
Weerstand tegen wortelgroei	NEN-EN 13948	40% (L/L) ± 15% (L/L)
Weerstand tegen statische belasting	NEN-EN 12730, methode A	NPD
Weerstand tegen stootbelasting	NEN-EN 12691, methode A	NPD
Nageldoorscheursterkte	NEN-EN 12310-1	NPD
Pelsterkte lasverbinding	NEN-EN 12316-1	NPD
Treksterkte lasverbinding	NEN-EN 12317-1	NPD
Lage-temperatuurflexibiliteit, initieel	NEN-EN 1109	≤ -25 °C
Lage-temperatuurflexibiliteit na veroudering	NEN-EN 1296 + NEN-EN 1109	NPD
Vloe weerstand, initieel	NEN-EN 1110	≥ 100 °C
Vloe weerstand na veroudering	NEN-EN 1296 + NEN-EN 1110	NPD
Zichtbare fouten na veroudering	NEN-EN 1297 + NEN-EN 1850-1	NPD
Waterdampdoorlatendheid na veroudering	NEN-EN 1296 + NEN-EN 1931	NPD
Waterdampdoorlatendheid, initieel	NEN-EN 1931	μ = 80.000 (± 20%)
Gevaarlijke stoffen	Opmerking 1	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, 8 december 2014