

PRESTATIEVERKLARING

N°: 01610818 151125

- 1 Unieke identificatiecode van het producttype:
01610818
- 2 Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:
IKO shield ALU4 T/F 5 m
- 3 Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:
Flexibele banen voor waterafdichting - Gewapende bitumen dakbanen voor waterafdichtingen
- 4 Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:
**IKO nv d'Herbouvillekaai 80 B-2020 Antwerpen - Belgium
tel. +32 3 248.30.00 - www.be.iko.com - www.ikodop.eu**
- 5 Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:
-
- 6 Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:
System 2+, except for vapor control layers system 3.
- 7 Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:
FPC certificate obtained from SGS Notified Body, registered under registration number 0120. Certificate number: GB15/92520.
- 8 Aangegeven prestatie:

Kenmerk	Resultaat	Eenheid	Tolerantie	Geharmoniseerde technische specificaties
Vliegvuurbestendigheid (Note 1)	Froof			EN 13707:2004 + A2:2009
Brandklasse	Euroclass E			
Waterdichtheid ≥ 10 kPa	Pass			
Treksterkte lengte	NPD	N/50 mm	$\pm 20\%$	
Treksterkte breedte	NPD	N/50 mm	$\pm 20\%$	
Verlenging lengte	NPD	%	± 15	
Verlenging breedte	NPD	%	± 15	
Weerstand tegen wortelgroei	NPD			
Weerstand tegen statische belasting	NPD	kg		
Weerstand tegen dynamische belasting	≥ 1000	mm		
Nageldoorscheursterkte in lengte en breedte	≥ 100	N	-0;-	
Pelsterkte	NPD	N/50 mm	-0;-	
Afschuifsterkte	≥ 500	N/50 mm	-0;-	
koude buigbaarheid	≤ -20	$^{\circ}\text{C}$		
Koude buig na veroudering	NPD	$^{\circ}\text{C}$	$\pm 5^{\circ}\text{C}$	
Vloeiweerstand na thermische veroudering	≥ 90	$^{\circ}\text{C}$	$\pm 5^{\circ}\text{C}$	
Duurzaamheid: UV en water	NPD	--		
Gevaarlijke stoffen (Note 2)				

NPD = No Performance Determined

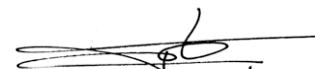
Note 1: Aangezien vliegvuurbestendigheid van een dak afhankelijk is van de dakopbouw, kunnen er geen prestatieresultaten doorgegeven worden voor het product alleen.

Note 2: In afwezigheid van Europese gestandaardiseerde test methodes zal de verificatie en verklaring van vrijgave of aanwezigheid moeten worden gedaan rekening houdend met plaatselijke normen in het land van gebruik van het eindproduct.

- 9 De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

(plaats en datum van afgifte): 19/07/18

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Dirk Theuns, CEO IKO n.v.
(naam en functie)