

**FIXUM METAL – NON FERRO ALU KIT**

Boxtel, 25-05-2021

**1. Unieke identificatie van het product**

FIXUM METAL – NON FERRO ALU KIT

**2. Beoogd(e) gebruik(en)**

Voegkitten voor gevelelementen voor interieur en exterieur gebruik (bedoeld voor gebruik in koud klimaat: -30°C):

EN 15651-1; type F-EXT-INT-CC, klasse 25LM

Voegkitten voor beglazingstoepassingen (bedoeld voor gebruik in koud klimaat: -30°C):

EN 15651-2; type G-CC, klasse 25LM

**3. Fabrikant**

Zinkunie B.V.

Van Salmstraat 46

5281 RS Boxtel

**4. Gemachtigde**

Niet van toepassing

**5. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid**

Systeem 3 voor het type testen

Systeem 3 voor reactie op brand

**6. Geharmoniseerde norm**

EN 15651-1 :2012 / EN 15651-2 :2012 / EN 15651-3 :2012

**7. Aangemelde instantie(s)**

1292 - FUNDACION TECNALIA RESEARCH &amp; INNOVATION

0074 - GINGER CEBTP

**Aangegeven prestatie(s)**

Essentiële kenmerken	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Reactie op brand (EN 13501-1:2007 + A1:2010)	Klasse E	EN 15651-1,-2,-3 :2012
Gevaren door emissie van gevaarlijke stoffen	Zie gegevensblad voor productveiligheid	EN 15651-1,-2,-3 :2012
<b>Watervastheid &amp; luchtvastheid als bepaald door</b>		
Stroomweerstand (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1,-2,-3 :2012
Volumeverlies (EN ISO 10563)	≤ 10 %	EN 15651-1,-2,-3 :2012
Trekeigenschappen - Snijmodulus bij -30°C (gewijzigd EN ISO 8339)	≤ 0.9 MPa	EN 15651-1,-2 :2012
Trekeigenschappen bij aanhoudende rek bij -30°C (gewijzigd EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1,-2 :2012
Trekeigenschappen bij volgehouden uitrekking na onderdompeling in water (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1,-3 :2012
Elastisch herstel (EN ISO 7389)	≥ 60%	EN 15651-2 :2012
Adhesie-/cohesie-eigenschappen na blootstelling aan verwarmingswater en kunstmatig licht -glas- (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2 :2012
Microbiologische groei (EN ISO 846, proc.B)	0	EN 15651-3 :2012
Duurzaamheid	Passeert	EN 15651-1,-2,-3 :2012

Conditionering: Methode A NF = No Failure / Geen fout.

Substraat: Glas, geanodiseerd aluminkum en mortel M2, zonder primer.

**8. Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie**

Niet van toepassing

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:

*Eric Jan Rutten*

Te Boxtel op 25-05-2021