

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU)
N° 305/2011

Nullifire
Smart Protection

No. FS703-20230801

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

FS703

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

FS703, batch nummer: zie verpakking van het product

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Voegkitten voor gevelementen (intentie ook voor gebruik in koude klimaten) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM

Beglazingskitten (intentie ook voor gebruik in koude klimaten) EN 15651-2 G-CC 25LM

4. Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

Tremco CPG Netherlands B.V

Vlietskade 1032

NL-4241 Arkel

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet relevant

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 3 voor type keuring en systeem 3 voor reactie bij brand

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Het keuringsinstituut SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, identificatie nummer 1213, verricht de type test volgens systeem 3 en geeft af: bewijs van de constantheid van de prestaties.

Het keuringsinstituut SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, identificatie nummer 1213, verricht de test voor reactie bij brand volgens systeem 3 en geeft af: bewijs van de constantheid van de prestaties.

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven :

Niet relevant

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU)
N° 305/2011

Nullifire
Smart Protection

9. Aangegeven prestatie

EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM

Bepaling: Methode A

Ondergrond: Aluminium, zonder Primer

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1: 2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-1: 2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Vloeigedrag (EN ISO 7390)	≤ 3mm	EN 15651-1: 2012
Volumeverlies (EN ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-1: 2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging na onderdompeling in water bij 23°C) (voor elastische katten) (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1: 2012
Rek eigenschappen (d.w.z. secant modulus) Voor niet structurele low modulus katten bij gebruik in koude klimaten (-30°C) (EN ISO 8339)	≤ 0,9 N/mm ²	EN 15651-1: 2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging) Voor niet structurele low modulus katten bij gebruik in koude klimaten (-30°C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1: 2012
DUURZAAMHEID (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Conform	EN 15651-1: 2012

NF = No Failure, Geen falen volgens ISO 11600

NPD = No Performance Determined, Geen prestatie bepaald

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU)
N° 305/2011

Nullifire
Smart Protection

EN 15651-2 G-CC 25LM

Bepaling: Methode A

Supporto: Alluminio, senza Primer

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-2: 2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-2: 2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Vloeigedrag (EN ISO 7390)	≤ 3mm	EN 15651-2: 2012
Volumeverlies (EN ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-2: 2012
Adhesie/cohesie eigenschappen na blootstelling aan heet water en kunstlicht (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2: 2012
Elastische herstelbaarheid (EN ISO 7389)	≥ 60 %	EN 15651-2: 2012
Rek eigenschappen (d.w.z. secant modulus) Voor niet structurele low modulus katten bij gebruik in koude klimaten (-30°C) (EN ISO 8339)	≤ 0,9 N/mm ²	EN 15651-2: 2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging) Voor niet structurele low modulus katten bij gebruik in koude klimaten (-30°C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-2: 2012
DUURZAAMHEID (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Conform	EN 15651-2: 2012

NF = No Failure, Geen falen volgens ISO 11600

NPD = No Performance Determined, Geen prestatie bepaald

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU)
N° 305/2011

Nullifire
Smart Protection



10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Arkel, 1.8.2023

M. Liptrot, Operations Director



Bijlage:

Volgens Art. 6 (5) van de verordening (EU) No. 305/2011 is een veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) No. 1907/2006 (REACH), Bijlage II beschikbaar op de website ter ondersteuning van deze Prestatieverklaring.

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU)
N° 305/2011

Nullifire
Smart Protection

	
1213	2538
14	22
Tremco CPG Netherlands B.V Vlietskade 1032 NL-4241 Arkel FS703-20230801 nullifire.com/FS703	
EN 15651-1, -2: 2012 Non-structural sealant for joints for interior and exterior application (intended for use in cold climates) Non-structural sealant for sealing glazing applications (intended for use in cold climates) - Type F-EXT-INT-CC 25LM, Type G-CC 25LM - Conditioning: Method A - Substrate: Aluminium	
REACTION TO FIRE	Class E
RELEASE OF CHEMICALS DANGEROUS TO THE ENVIRONMENT AND HEALTH	NPD
WATER TIGHTNESS AND AIR TIGHTNESS	
- Resistance to flow	≤ 3mm
- Loss of volume	≤ 10%
- adhesion/cohesion properties at maintained extension after water immersion (23°C)	NF
- elastic recovery	≥60 %
- adhesion/cohesion properties after exposure to heat, water and artificial light	NF
- adhesion/cohesion properties (-30°C)	≤ 0,9 N/mm ²
- adhesion/cohesion properties at maintained extension (-30°C)	NF
DURABILITY	Passed

NF = no failure according to ISO 11600

NPD = No performance declared