



**No. FS703-20230801**

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

**FS703**

**2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:**

FS703, Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts

**3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck, oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukt gemäß den anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:**

Nichttragender Fugendichtstoff für Fassaden, für den Innen- und Aussenbereich sowie für die Anwendung in kalten Klimazonen EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM

Nichttragender Fugendichtstoff für Verglasungen sowie für die Anwendung in kalten Klimazonen EN 15651-2 G-CC 25LM

**4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:**

Tremco CPG Netherlands B.V

Vlietskade 1032

NL-4241 Arkel

**5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:**

Nicht relevant

**6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:**

System 3 für die Typprüfung und System 3 für das Brandverhalten

**7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:**

Das notifizierte Prüflabor SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, Codenummer NB 1213, führte unter System 3 die Erstprüfung gemäß EN 15651 Teil 1 und Teil 2 durch und stellte einen Prüfbericht aus.

Das notifizierte Prüflabor SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, Codenummer NB 1213, führte unter System 3 die Prüfung des Brandverhaltens durch und stellte einen Prüfbericht aus.

**8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:**

Nicht relevant

**9. Erklärte Leistungen****EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM**

Vorlagerung: Methode A

Trägermaterial: Aluminium ohne Primer

| <b>Wesentliche Eigenschaften</b>  | <b>Leistung</b>         | <b>Harmonisierte Norm</b> |
|---|-------------------------|---------------------------|
| BRANDVERHALTEN (EN 13501)   | Klasse E                | EN 15651-1: 2012          |
| FREISETZUNG VON UMWELT- UND GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN CHEMIKALIEN   | NPD                     | EN 15651-1: 2012          |
| <b>WASSERDICHTHEIT UND LUFTDICHTHEIT</b>  |                         |                           |
| Standvermögen (EN ISO 7390)   | ≤ 3mm                   | EN 15651-1: 2012          |
| Volumenverlust (EN ISO 10563)   | ≤ 10%                   | EN 15651-1: 2012          |
| Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser (bei 23°C) (EN ISO 10590)   | NF                      | EN 15651-1: 2012          |
| Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) für nichttragende Dichtstoffe mit niedrigem Modul, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8339) | ≤ 0,9 N/mm <sup>2</sup> | EN 15651-1: 2012          |
| Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) für nichttragende Dichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8340)                 | NF                      | EN 15651-1: 2012          |
| <b>DAUERHAFTIGKEIT</b><br>(EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)  | Bestanden               | EN 15651-1: 2012          |

NF = kein Versagen nach ISO 11600 (no failure)

NPD = keine Leistung erklärt (No performance declared)

**EN 15651-2 G-CC 25LM**

Vorlagerung: Methode A

Trägermaterial: Aluminium ohne Primer

| Wesentliche Eigenschaften   | Leistung                | Harmonisierte Norm |
|---|-------------------------|--------------------|
| BRANDVERHALTEN (EN 13501)   | Klasse E                | EN 15651-2: 2012   |
| FREISETZUNG VON UMWELT- UND GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN CHEMIKALIEN   | NPD                     | EN 15651-2: 2012   |
| WASSERDICHTHEIT UND LUFTDICHTHEIT   |                         |                    |
| Standvermögen (EN ISO 7390)   | ≤ 3mm                   | EN 15651-2: 2012   |
| Volumenverlust (EN ISO 10563)   | ≤ 10%                   | EN 15651-2: 2012   |
| Haft/Dehnverhalten nach Einwirkung von Wärme, Wasser und künstlichem Licht (EN ISO 11431)   | NF                      | EN 15651-2: 2012   |
| Rückstellvermögen (EN ISO 7389)   | ≥ 60 %                  | EN 15651-2: 2012   |
| Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) für nichttragende Dichtstoffe mit niedrigem Modul, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8339) | ≤ 0,9 N/mm <sup>2</sup> | EN 15651-2: 2012   |
| Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) für nichttragende Dichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8340)                 | NF                      | EN 15651-2: 2012   |
| DAUERHAFTIGKEIT<br>(EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)   | Bestanden               | EN 15651-2: 2012   |

NF = kein Versagen nach ISO 11600 (no failure)

NPD = keine Leistung erklärt (No performance declared)

## Leistungserklärung

Gemäss Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

**Nullifire**  
*Smart Protection*



**10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.**

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Arkel, 1.8.2023 .....

M. Liptrot, Operations Director



### **Anmerkung:**

Nach Artikel 6(5) der EU-Richtlinie No. 305/2011 wird in Ergänzung dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Richtlinie No. 1907/2006 (REACH), Anhang II auf unserer Webseite zu Verfügung gestellt.

# Leistungserklärung

Gemäss Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

**Nullifire**  
Smart Protection

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|                               |  |  |  |
| 1213   |  | 2538  |  |
| Tremco CPG Netherlands B.V<br>Vlietskade 1032<br>NL-4241 Arkel   |  |   |  |
| 14   |  | 22  |  |
| FS703-20230801<br>nullifire.com/FS703  |  |   |  |
| EN 15651-1, -2: 2012   |  |   |  |
| Non-structural sealant for joints for interior and exterior application<br>(intended for use in cold climates) |  |   |  |
| Non-structural sealant for sealing glazing applications (intended for use in<br>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/mm²   |  |
| - adhesion/cohesion properties at maintained extension (-30°C)   |  | NF  |  |
| DURABILITY   |  | Passed  |  |

NF = no failure according to ISO 11600

NPD = No performance declared