

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z Załącznikiem III rozporządzenia (UE)
nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection



No. FS703-20230801

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

FS703

2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4:

FS703, numer partii: patrz – opakowanie produktu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:

Uszczelniacz elewacyjny do aplikacji wewnętrznych i zewnętrznych (przeznaczony do stosowania w klimacie chłodnym) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25LM

Uszczelniacz stosowany do uszczelniania krawędzi szyb w zespołach okiennych (przeznaczony do stosowania w klimacie chłodnym) EN 15651-2 G-CC 25LM

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5:

Tremco CPG Netherlands B.V

Vlietskade 1032

NL-4241 Arkel

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2:

Nie dotyczy

6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 3 dla badań typu oraz System 3 dla reakcji na ogień

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:

Jednostka notyfikowana SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, nr identyfikacyjny 1213, przeprowadziła w ramach systemu 3 badania typu oraz wydała raport z badań i raport klasyfikacyjny.

Jednostka notyfikowana SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, nr identyfikacyjny 1213, przeprowadziła w ramach systemu 3 badania reakcji na ogień oraz wydała certyfikat niezmienności właściwości użytkowych.

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

Nie dotyczy

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z Załącznikiem III rozporządzenia (UE)
nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection

9. Deklarowane właściwości użytkowe

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

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: Aluminium bez Primer AT105

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
REAKCJA NA OGIEŃ (EN 13501)	Klasa E	EN 15651-1: 2012
EMISJA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH NIEBEZPIECZNYCH DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO I ZDROWIA	NPD	EN 15651-1: 2012
WODOSZCZELNOŚĆ I GAZOSZCZELNOŚĆ		
Odporność na spływanie (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-1: 2012
Utrata objętości (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	EN 15651-1: 2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. przy stałym rozciąganiu, po zanurzeniu w wodzie o temperaturze 23°C) (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1: 2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. moduł sieczny) dla niekonstrukcyjnych uszczelnaczy niskomodułowych, stosowanych do połączeń w klimacie chłodnym (-30°C) (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-1: 2012
Właściwości mechaniczne (tzn. przy stałym wydłużeniu) dla niekonstrukcyjnych uszczelnaczy niskomodułowych, stosowanych do połączeń w klimacie chłodnym (-30°C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1: 2012
TRWAŁOŚĆ (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	spełnia	EN 15651-1: 2012

NF = No Failure, [Nie spełnia zgodnie z wymogami ISO 11600]

NPD = No Performance Determined, [Właściwość użytkowa nie oznaczona]

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z Załącznikiem III rozporządzenia (UE)
nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection

EN 15651-2 G-CC 25LM

Kondicioniranje: metoda A

Podloga: aluminium, bez Primer AT105

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
REAKCJA NA OGIEŃ (EN 13501)	Klasa E	EN 15651-2: 2012
EMISJA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH NIEBEZPIECZNYCH DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO I ZDROWIA	NPD	EN 15651-2: 2012
WODOSZCZELNOŚĆ I GAZOSZCZELNOŚĆ		
Odporność na spływanie (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-2: 2012
Utrata objętości (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	EN 15651-2: 2012
Właściwości adhezyjne/kohezyjne po wystawieniu na oddziaływanie gorącej wody i sztucznego oświetlenia (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2: 2012
Powrót elastyczny (EN ISO 11431)	$\geq 60\%$	EN 15651-2: 2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. moduł ścieczny) przy $(-30\pm 2)^{\circ}\text{C}$ dla obszarów o klimacie chłodnym (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-2: 2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. przy stałym rozciąganiu) przy $(30\pm 2)^{\circ}\text{C}$ dla obszarów o klimacie chłodnym (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-2: 2012
TRWAŁOŚĆ (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	spełnia	EN 15651-2: 2012

NF = No Failure, [Nie spełnia zgodnie z wymogami ISO 11600]

NPD = No Performance Determined, [Właściwość użytkowa nie oznaczona]

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI
UŻYTKOWYCH**

zgodnie z Załącznikiem III rozporządzenia (UE)
nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection



10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Arkel, 1.8.2023

M. Liptrot, Operations Director



Załącznik:

Zgodnie z art. 6 (5) rozporządzenia (UE) nr 305/2011, Karta Charakterystyki (SDS), spełniająca wymagania rozporządzenia (UE) nr 1907/2006 (REACH), Załącznik II, jest dostępna na stronie internetowej i stanowi uzupełnienie niniejszej Deklaracji Właściwości Użytkowych.

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

zgodnie z Załącznikiem III rozporządzenia (UE)
nr 305/2011

Nullifire
Smart Protection

			
1213		2538	
Tremco CPG Netherlands B.V Vlietskade 1032 NL-4241 Arkel			
14		22	
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/mm²	
- adhesion/cohesion properties at maintained extension (-30°C)		NF	
DURABILITY		Passed	

NF = no failure according to ISO 11600

NPD = No performance declared