

## **DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

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

FA101-20140401

### **1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:**

FA101

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

**FA101**, 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

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

Uszczelniacz do połączeń w pomieszczeniach sanitarnych wystawionych na oddziaływanie wody bezciśnieniowej EN 15651-3 XS1

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

tremco illbruck Productie B.V.

Vlietskade 1032

NL-4241 WC 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 GINGER CEBTP, nr identyfikacyjny 0074, przeprowadziła w ramach systemu 3 badania typu oraz wydała raport z badań i raport klasyfikacyjny

Jednostka notyfikowana GINGER CEBTP, nr identyfikacyjny 0074, przeprowadziła w ramach systemu 3 badania reakcji na ogień oraz wydała raport z badań i raport klasyfikacyjny

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

Nie dotyczy

## 9. Deklarowane właściwości użytkowe

EN15651-1 F-EXT-INT-CC

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: aluminium

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)	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Utrata objętości (EN ISO 10563)	≤ 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)	≤ 0,9 MPa	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

EN 15651-2 G-CC

Kondycjonowanie: Metoda A

Podłoże: aluminium

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		
Utrata objętości (EN ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-2:2012
Pionowa odporność na spływanie (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	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 7389)	≥ 60%	EN 15651-2:2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. moduł sieczny) przy (- 30±2)°C dla obszarów o klimacie chłodnym (EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	EN 15651-2:2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. przy stałym rozciąganiu)	NF	EN 15651-2:2012

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
przy $(-30\pm 2)^{\circ}\text{C}$ dla obszarów o klimacie chłodnym (EN ISO 8340)		
TRWAŁOŚĆ (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	spełnia	EN 15651-2:2012

EN 15651-3 XS1

Kondycjonowanie: Metoda A

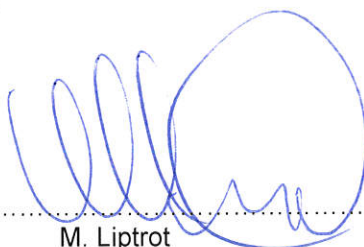
Podłoże: aluminium

Charakterystyka podstawowa	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
REAKCJA NA OGIEŃ (EN 13501)	Klasa E	EN 15651-3:2012
EMISJA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH NIEBEZPIECZNYCH DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO I ZDROWIA	NPD	EN 15651-3:2012
WODOSZCZELNOŚĆ I GAZOSZCZELNOŚĆ		
Odporność na spływanie (EN ISO 7390)	$\leq 3 \text{ mm}$	EN 15651-3:2012
Utrata objętości (EN ISO 10563)	$\leq 20\%$	EN 15651-3:2012
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (tzn. wydłużenie) przy stałym rozciąganiu po zanurzeniu w wodzie (EN ISO 8340)	spełnia	EN 15651-3:2012
ROZWIJANIE SIĘ ORGANIZMÓW MIKROBIOLOGICZNYCH (ISO 846, metoda B)	1	EN 15651-3:2012
TRWAŁOŚĆ (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	spełnia	EN 15651-3:2012

**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):



Traunreut, April 1, 2014.....

M. Liptrot  
Business Unit Director Sealants and Coatings

**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.





tremco illbruck Productie B.V.  
 Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel

**14**

FA101-20140401  
 illbruck.com/dop/FA101

**EN 15651-1, -2, -3: 2012**

Uszczelniaacz niekonstrukcyjny do wykonywania połączeń w aplikacjach wewnętrznych i zewnętrznych  
 (przewidziany do stosowania w klimacie chłodnym)

Uszczelniaacz niekonstrukcyjny do uszczelniania krawędzi szyb w zespołach okiennych ( przewidziany  
 do stosowania w klimacie chłodnym)

Uszczelniaacz niekonstrukcyjny do połączeń sanitarnych

- Typ F INT-EXT-CC, Typ G-CC, Typ S
- Kondycjonowanie: metoda A
- Podłoże: aluminium

<b>REAKCJA NA OGIEŃ</b>	Klasa E
<b>EMISJA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH NIEBEZPIECZNYCH DLA ŚRODOWISKA NATURALNEGO I ZDROWIA</b>	NPD
<b>WODOSZCZELNOŚĆ I GAZOSZCZELNOŚĆ</b>	
- odporność na spływanie	≤ 3 mm
- utrata objętości	≤ 10%
- właściwości adhezyjne/kohezyjne przy stałym rozciąganiu po zanurzeniu w wodzie (23°C)	NF
- powrót elastyczny	≥ 60%
- właściwości adhezyjne/kohezyjne po wystawieniu na oddziaływanie ciepła, wody i sztucznego oświetlenia	NF
- właściwości adhezyjne/kohezyjne (-30°C)	≤ 0,9 N/mm <sup>2</sup>
- właściwości adhezyjne/kohezyjne przy stałym rozciąganiu (-30°C)	NF
<b>ROZWIJANIE SIĘ ORGANIZMÓW MIKROBIOLOGICZNYCH</b>	1
<b>TRWAŁOŚĆ</b>	spełnia