

## **YDEEVNEDEKLARATION**

i henhold til bilag III i Forordning (EU) nr. 305/2011

**FS500-20140426**

### **1. Varetypens unikke identifikationskode:**

**FS500**

### **2. Tilsigtet anvendelse:**

Fugemasse til facader til indvendig og udvendig brug (også beregnet til brug i kolde klimaer): EN 15651-1:2012 F-EXT-INT-CC 25LM

Fugemasse til forsegling af vinduer (også beregnet til brug i kolde klimaer) EN 15651-2 G-CC 25LM

### **3. Fabrikant**

Tremco CPG Netherlands B.V  
Vlietskade 1032  
NL-4241 Arkel

### **4. Bemyndiget repræsentant:**

Ikke relevant

### **5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:**

System 3 til typeprøvning og system 3 til reaktion ved brand

### **6a. Harmoniseret standard:**

(se punkt 2 - Tilsigtet anvendelse)

### **Notificeret organ / notificerede organer:**

SKZ - TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, 1213, (typeprøvning/reaktion ved brand.)

### **6b. Europæisk vurderingsdokument:**

#### **Europæisk teknisk vurdering:**

#### **Teknisk vurderingsorgan:**

#### **Notificeret organ / notificerede organer:**

Ikke relevant

## 7. Deklareret ydeevne / deklarerede ydeevner

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

Forbehandling: Metode A

Underlag: Aluminium uden Primer

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
REACTION VED BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1: 2012
AFGIVELSE AT MILJØ-ELLER SUNDHEDSFARLIGE KEMIKALIER	NPD	EN 15651-1: 2012
VANDTÆTHED OG LUFTÆTHED		
Strømningsmodstand (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-1: 2012
Volumetab (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	EN 15651-1: 2012
Trækegenskaber (dvs. ved vedvarende strækning efter nedsækning i 23 °C varmt vand) (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1: 2012
Trækegenskaber (dvs. sekantmodul) for ikke-strukturelle fugemasser med lavt modul, som anvendes til samlinger i kolde klimaer (-30 °C) (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-1: 2012
Trækegenskaber (dvs. ved vedvarende strækning) for ikke-strukturelle fugemasser med lavt modul, som anvendes i samlinger i kolde klimaer (-30 °C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1: 2012
HOLDBARHED (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Bestået	EN 15651-1: 2012

# EN 15651-2 G-CC 25LM

Forbehandling: Metode A

Underlag: Aluminium uden Primer

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
REACTION VED BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-2: 2012
AFGIVELSE AT MILJØ-ELLER SUNDHEDSFARLIGE KEMI KALIER	NPD	EN 15651-2: 2012
VANDTÆTHED OG LUFTÆTHED		
Strømningsmodstand (EN ISO 7390)	≤ 3mm	EN 15651-2: 2012
Volumetab (EN ISO 10563)	≤ 10%	EN 15651-2: 2012
Adhæsions- og kohæsionsevne efter udsættelse for varme, vand og kunstigt lys (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2: 2012
Elastisk tilbagegang (EN ISO 7389)	≥ 60 %	EN 15651-2: 2012
Trækeegenskaber (dvs. sekantmodul) ved (-30±2°C) i kolde klimaer (EN ISO 8339)	≤ 0,9 N/mm²	EN 15651-2: 2012
Trækeegenskaber (dvs. vedvarende strækning) ved (-30±2°C) i kolde klimaer (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-2: 2012
HOLDBARHED (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Bestået	EN 15651-2: 2012

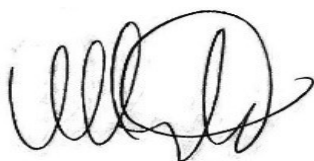
NF = No Failure; Ingen fejl iht. ISO 11600

NPD = No Performance Determined; Ingen ydeevne fastlagt

## 8. Relevant teknisk dokumentation og / eller specifik teknisk dokumentation:

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevne- deklARATION er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Arkel, 23.09.2024 .....

M. Liptrot, Operations Director

## Bilag:

I henhold til artikel 6 (5) i Forordning (EU) nr. 305/2011 er der på websitet et sikkerhedsdatablad i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), bilag II, som understøtter denne ydeevnedeklaration.