

YDEEVNEDEKLARATION

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



FA165-20140507

1. Varetypens unikke identifikationskode:

FA165

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

Fugemasse til samlinger i sanitære områder, som udsættes for vand, der ikke er under tryk: EN 15651-3 XS1

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 B

Underlag: Mørtel M2, Aluminium

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 B

Underlag: Glas

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
REACTION VED BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-2: 2012
AFGIVELSE AT MILJØ-ELLER SUNDHEDSFARLIGE KEMIKALIER	NPD	EN 15651-2: 2012
VANDTÆTHED OG LUFTÆTHED		
Strømningsmodstand (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-2: 2012
Volumetab (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	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)	$\geq 60\%$	EN 15651-2: 2012
Trækegenskaber (dvs. sekantmodul) ved (-30±2°C) i kolde klimaer (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-2: 2012
Trækegenskaber (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

EN 15651-3 XS1

Forbehandling: Metode B

Underlag: Aluminium , Glas



Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
REACTION VED BRAND (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-3: 2012
AFGIVELSE AT MILJØ-ELLER SUNDHEDSFARLIGE KEMI KALIER	NPD	EN 15651-3: 2012
VANDTÆTHED OG LUFTÆTHED		
Strømningsmodstand (EN ISO 7390)	≤ 3mm	EN 15651-3: 2012
Volumetab (EN ISO 10563)	≤ 20%	EN 15651-3: 2012
Træegenskaber (dvs. forlængelse) ved vedvarende strækning efter nedsækning i vand) (EN ISO 10590)	Bestået	EN 15651-3: 2012
MIKROBIOLOGISK VÆKST (ISO 846, metode B)	1	EN 15651-3: 2012
HOLDBARHED (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Bestået	EN 15651-3: 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, 07.05.2014

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.