

YTELSESERKLÆRING

i samsvar med EU 305/2011

FS500-20140426



1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:

FS500

2. Type-, parti- eller serienummer eller annet element som identifiserer byggevaren i henhold til artikkel 11(4):

FS500, partinummer, se produktets emballasje

3. Produsentens tilsiktede bruksområde for byggevaren i henhold til gjeldende harmonisert teknisk spesifikasjon:

Forsegling for bruk innendørs og utendørs (beregnet for bruk i kaldt miljø) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Forsegling beregnet for å forsegle glassarbeid (beregnet for bruk i kaldt miljø) EN 15651-2 G-CC

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten, i henhold til artikkel 11(5):

Tremco CPG Netherlands B.V

Vlietskade 1032

NL-4241 Arkel

5. Navn og kontaktadresse til autorisert representant med mandat som oppfyller oppgavene som angitt i artikkel 12(2), når det er aktuelt:

Ikke aktuelt

6. System for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse som angitt i vedlegg V:

System 3 for typetesting og System 3 for brannreaksjon

7. Ved ytelseserklæring for byggevarer som dekkes av en harmonisert standard:

GINGER CEBTP, ZAC Clef Saint-Pierre - 12 Avenue Gay Lussac, F-78990 Elancourt, identifikasjonsnummer 0074, utførte typetestingen under System 3 og utstedte sertifikat for konstant ytelse.

GINGER CEBTP, ZAC Clef Saint-Pierre - 12 Avenue Gay Lussac, F-78990 Elancourt, identifikasjonsnummer 0074, utførte testing av reaksjon mot brann under System 3 og utstedte testrapport og klassifiseringsrapport.

8. Ved ytelseserklæring for en byggevare som har fått utstedt en europeisk teknisk vurdering:

Ikke aktuelt

9. Oppgitt ytelse

EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Vurdering: Metode A

Substrat: Aluminium, uten Primer

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
BRANNREAKSJON (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1: 2012
UTSLIPP AV KJEMIKALIER SOM KAN SKADE HELSE OG MILJØ	NPD	EN 15651-1: 2012
VANNTETT OG LUFTTETT		
Flytmotstand (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-1: 2012
Volumtap (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	EN 15651-1: 2012
Tensilegenskaper (utvidelse etter nedsenking i vann ved 23 °C) (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1: 2012
Tensilegenskaper (sekant modulus) for ikke-strukturelle forseglinger brukt i skjøt i kalde områder (−30 °C) (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-1: 2012
Tensilegenskaper (ved beholdt utvidelse) for ikke-strukturelle forseglinger brukt i skjøt i kalde områder (−30 °C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1: 2012
BESTANDIGHET (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Pass	EN 15651-1: 2012

EN 15651-2 G-CC

Vurdering: Metode A

Substrat: Aluminium, uten Primer

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
BRANNREAKSJON (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-2: 2012
UTSLIPP AV KJEMIKALIER SOM KAN SKADE HELSE OG MILJØ	NPD	EN 15651-2: 2012
VANNTETT OG LUFTTETT		
Flytmotstand (EN ISO 7390)	$\leq 3\text{mm}$	EN 15651-2: 2012
Volumtap (EN ISO 10563)	$\leq 10\%$	EN 15651-2: 2012
Vedheftsegenskaper etter å ha vært utsatt for varme, vann og kunstig lys (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2: 2012
Elastisk gjenervervelse (EN ISO 7389)	$\geq 60\%$	EN 15651-2: 2012
Tensilegenskaper (secant modulus) ved (−30±2) °C for kaldt miljø (EN ISO 8339)	$\leq 0,9\text{ N/mm}^2$	EN 15651-2: 2012
Tensilegenskaper (ved opprettholdt ekstensjon) ved (−30±2) °C for kaldt miljø (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-2: 2012
BESTANDIGHET (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Pass	EN 15651-2: 2012

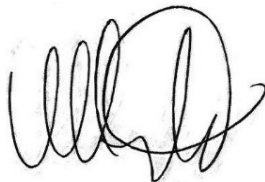
NF = No Failure, Ingen svikt i henhold til ISO 11600

NPD = No Performance Determined, Ingen ytelse bestemt

10. Produktets ytelse, som angitt i punkt 1 og 2, overholder ytelseserklæringen i punkt 9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:



Arkel, 26.04.2014

M. Liptrot, Operations Director

Vedlegg:

I henhold til artikkel 6 (5) i EU 305/2011 er et sikkerhetsdataark i henhold til EU 1907/2006 (REACH), vedlegg II, tilgjengelig på hjemmesiden for å underbygge denne ytelseserklæringen.