

PRESTANDEDEKLARATION

i enlighet med bilaga III till förordning (EU) nr 305/2011

FS500-20140426

1. Produkttypens unika identifikationskod:

FS500

2. Produkttypens unika identifikationskod:

FS500, batchnummer: se produktförpackning

3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:

Fogmassor för fasad för användning inomhus och utomhus (avsedd för kalla klimat) SS-EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Fogmassor för fönsterglas (avsedd för kalla klimat) SS-EN 15651-2 G-CC

4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:

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

5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2:

Ej tillämpligt

6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:

System 3 för typprovning och system 3 för brandtekniska egenskaper

7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:

Anmält testorgan GINGER CEBTP, identifikationsnummer 0074, har utfört testprovning enligt system 3 och utfärdat intyg för kontinuitet av prestanda

Anmält testorgan GINGER CEBTP, identifikationsnummer 0074, har utfört brandsäkerhetsprov enligt system 3 och utfärdat provnings- och klassificeringsrapport

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

Ej tillämpligt

9. Angiven prestanda

SS-EN15651-1 F-EXT-INT-CC

Krav: Metod A

Underlag: Aluminium

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk standard |
|---|----------------------------------|-------------------------------|
| BRANDKLASS (EN 13501) | Klass E | SS-EN 15651-1:2012 |
| UTSLÄPP AV MILJÖ- OCH HÄLSOFARLIGA KEMIKALIER | NPD (ingen prestanda fastställd) | SS-EN 15651-1:2012 |
| VATTEN- OCH LUFTTÄTHET | | |
| Flödesmotstånd (EN ISO 7390) | ≤ 3 mm | SS-EN 15651-1:2012 |
| Volymförlust (EN ISO 10563) | ≤ 10 % | SS-EN 15651-1:2012 |
| Draghållfasthet (i expanderat läge efter nedsänkning i vatten vid 23°C) (EN ISO 10590) | NF (felfri) | SS-EN 15651-1:2012 |
| Draghållfasthet (vid sekantmodul) för icke bärande, lågmodulenta fogmaterial för fogning i kalla klimat (-30°C) (EN ISO 8339) | ≤ 0,9 MPa | SS-EN 15651-1:2012 |
| Draghållfasthet (i expanderat läge) för icke bärande, lågmodulenta fogmaterial för fogning i kalla klimat (-30°C) (EN ISO 8340) | NF | SS-EN 15651-1:2012 |
| HÅLLBARHET (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590) | Godkänd | SS-EN 15651-1:2012 |

SS-EN 15651-2 G-CC

Krav: Metod A

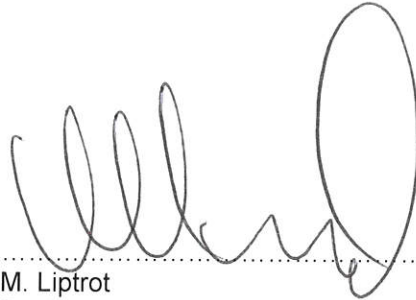
Underlag: Aluminium

| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk standard |
|--|-----------|-------------------------------|
| BRANDKLASS (EN 13501) | Klass E | SS-EN 15651-2:2012 |
| UTSLÄPP AV MILJÖ- OCH HÄLSOFARLIGA KEMIKALIER | NPD | SS-EN 15651-2:2012 |
| VATTEN- OCH LUFTTÄTHET | | |
| Volymförlust (EN ISO 10563) | ≤ 10 % | SS-EN 15651-2:2012 |
| Vertikalt flödesmotstånd (EN ISO 7390) | ≤ 3 mm | SS-EN 15651-2:2012 |
| Vidhåftnings-/kohesionsegenskaper efter exponering av värme, vatten och artificiellt ljus (EN ISO 11431) | NF | SS-EN 15651-2:2012 |
| Elastisk återhämtning (EN ISO 7389) | ≥ 60 % | SS-EN 15651-2:2012 |
| Draghållfasthet (vid sekantmoduler) vid -30±2°C för kalla klimat (EN ISO 8339) | ≤ 0,9 MPa | SS-EN 15651-2:2012 |
| Draghållfasthet (i expanderat läge) vid -30±2°C för kalla klimat (EN ISO 8340) | NF | SS-EN 15651-2:2012 |
| HÅLLBARHET (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590) | Godkänd | SS-EN 15651-2:2012 |

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:



Traunreut, April 26, 2014.....

M. Liptrot
Business Unit Director Sealants and Coatings

Bilaga:

Ett säkerhetsdatablad som uppfyller kraven i bilaga II till förordning (EU) nr 1907/2006 (REACH) finns i enlighet med artikel 6.5 i förordning (EU) nr 305/2011 på webbsidan som stöd till denna prestandadeklaration.



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

14

FS500-20140426
illbruck.com/dop/FS500

SS-EN 15651-1, -2: 2012

Icke bärande fogmassor för fogning inomhus och utomhus (avsedd för kalla klimat)

Icke bärande fogmassor för fönsterglas (avsedd för kalla klimat)

- Typ F INT-EXT-CC, Typ G-CC
- Krav: Metod A
- Underlag: Aluminium

| | |
|---|-------------------------|
| BRANDKLASS | Klass E |
| UTSLÄPP AV MILJÖ- OCH HÄLSOFARLIGA KEMIKALIER | NPD |
| VATTEN- och LUFTTÄTHET | |
| – flödesmotstånd | ≤ 3 mm |
| – volymförlust | ≤ 10 % |
| – vidhäftnings-/kohesionsegenskaper i expanderat läge efter nedsänkning i vatten (23°C) | NF |
| – elastisk återhämtning | ≥ 60 % |
| – vidhäftnings-/kohesionsegenskaper efter exponering av värme, vatten och artificiellt ljus | NF |
| – vidhäftnings-/kohesionsegenskaper (-30°C) | ≤ 0,9 N/mm ² |
| – vidhäftnings-/kohesionsegenskaper i expanderat läge (-30°C) | NF |
| HÅLLBARHET | Godkänd |