

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

dle přílohy III nařízení evropského parlamentu a rady (EU) č. 305/2011

FS500-20140426

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

FS500

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

FS500, číslo šarže: viz obal výrobku

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Nekonstrukční tmel pro fasádní prvky – aplikace v interiéru a exteriéru (určený pro použití v chladném podnebí) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Nekonstrukční tmel pro zasklívání (určený pro použití v chladném podnebí) EN 15651-2 G-CC

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

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

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

není relevantní

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 3 pro počáteční zkoušku typu a Systém 3 pro reakci na oheň

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt GINGER CEBTP, identifikační číslo 0074, byla provedena počáteční zkouška typu podle systému 3 prokazování shody a vydáno: osvědčení o stálosti vlastností

Oznámený subjekt GINGER CEBTP, identifikační číslo 0074, byla provedena zkouška reakce na oheň podle systému 3 prokazování shody a vydán: zkušební protokol a protokol o klasifikaci

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

není relevantní

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení

EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Kondicionování: metoda A

Podklad: Hliník

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
REAKCE NA OHEŇ (EN 13501)	Třída E	EN 15651-1:2012
UVOLŇOVÁNÍ CHEMICKÝCH LÁTEK NEBEZPEČNÝCH PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ	NPD	EN 15651-1:2012
VODOTĚSNOST A VZDUCHOTĚSNOST		
Stékavost (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Ztráta objemu (EN ISO 10563)	≤ 10 %	EN 15651-1:2012
Tahové vlastnosti (tj. protažení) - při udržovaném protažení po ponoření ve vodě při teplotě 23°C (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1:2012
Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul) pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30°C) (EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	EN 15651-1:2012
Tahové vlastnosti (tj. udržované protažení) pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30°C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1:2012
TRVANLIVOST (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Vyhovuje	EN 15651-1:2012

EN 15651-2 G-CC

Kondicionování: metoda A

Podklad: Hliník

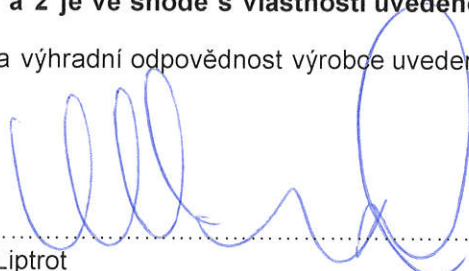
Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
REAKCE NA OHEŇ (EN 13501)	Třída E	EN 15651-2:2012
UVOLŇOVÁNÍ CHEMICKÝCH LÁTEK NEBEZPEČNÝCH PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ	NPD	EN 15651-2:2012
VODOTĚSNOST A VZDUCHOTĚSNOST		
Ztráta objemu (EN ISO 10563)	≤ 10 %	EN 15651-2:2012
Svislá stékavost (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-2:2012
Přilnavost/soudržnost po vystavení účinkům teplé vody a umělého světla (EN ISO 11431)	NF	EN 15651-2:2012
Elastické zotavení (EN ISO 7389)	≥ 60 %	EN 15651-2:2012
Tahové vlastnosti (tj. sekantový modul)	≤ 0,9 MPa	EN 15651-2:2012

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30°C) (EN ISO 8339)		
Tahové vlastnosti (tj. udržované protažení) pro nekonstrukční nízkomodulové tmely používané ve spárách v chladných klimatických oblastech (-30°C) (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-2:2012
TRVANLIVOST (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Vyhovuje	EN 15651-2:2012

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Arkel, April 26, 2014.....

M. Liptrot
Business Unit Director Sealants and Coatings

Příloha:

Podle článku 6 (5) nařízení (EU) č. 305/2011 a podle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH) příloha II, je k dispozici na internetových stránkách bezpečnostní list na podporu tohoto prohlášení o vlastnostech.



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

14

FS500-20140426

illbruck.com/dop/FS500

EN 15651-1, -2: 2012

Tmel pro fasádní prvky – aplikace v interiéru a exteriéru (určený pro použití v chladném podnebí)
Nekonstrukční tmel pro zasklívání (určený pro použití v chladném podnebí)

- Typ F INT-EXT-CC, Typ G-CC
- Kondicionování: metoda A
- Podklad: Hliník

REAKCE NA OHEŇ	Třída E
UVOLŇOVÁNÍ CHEMICKÝCH LÁTEK NEBEZPEČNÝCH PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A ZDRAVÍ	NPD
VODOTĚSNOST A VZDUCHOTĚSNOST	
- stékavost	≤ 3 mm
- ztráta objemu	≤ 10 %
- přilnavost a soudržnost při udržovaném ponoření do vody (23°C)	NF
- elastické zotavení	≥ 60 %
- přilnavost/soudržnost po vystavení účinkům tepla, vody a umělého světla	NF
- přilnavost/soudržnost (-30°C)	≤ 0,9 N/mm ²
- přilnavost/soudržnost při udržovaném protažení (-30°C)	NF
TRVANLIVOST	Vyhovuje