

PRESTATIEVERKLARING

Volgens bijlage III van de verordening (EU) N° 305/2011

SP450-20180410

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

SP450

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

SP450, batch nummer: zie verpakking van het product

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Voegkitten voor gevelelementen (intentie ook voor gebruik in koude klimaten) EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Beglazingskitten (intentie ook voor gebruik in koude klimaten) EN 15651-2 G-CC

Voegkitten voor sanitaire voor sanitaire ruimten EN 15651-3 XS1

Voegkitten voor beloopbare oppervlakken (intentie ook voor gebruik in koude klimaten) EN 15651-4 PW-EXT-INT-CC

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

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

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

Niet relevant

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 3 voor type keuring en systeem 3 voor reactie bij brand

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

Het keuringsinstituut Ift Rosenheim, NB 0757, identificatie nummer 0757, verricht de type test volgens systeem 3 en geeft af: bewijs van de constantheid van de prestaties.

Het keuringsinstituut Ift Rosenheim, NB 0757, identificatie nummer 0757, verricht de test voor reactie bij brand volgens systeem 3 en geeft af: bewijs van de constantheid van de prestaties.

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven :

Niet relevant

9. Aangegeven prestatie

EN15651-1 F-EXT-INT-CC
Bepaling: Methode B

Ondergrond: Aluminium, Primer V40

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND	Klasse E	EN 15651-1:2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-1:2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Vloeigedrag	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Volumeverlies	≤ 10 %	EN 15651-1:2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging na onderdompeling in water bij 23°C) (voor elastische katten)	NF	EN 15651-1:2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging) voor niet structurele low modulus katten bij gebruik in koude klimaten (-30°C)	NF	EN 15651-1:2012
DUURZAAMHEID	Conform	EN 15651-1:2012

EN 15651-2 G-CC

Bepaling: Methode B

Ondergrond: Glas

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND	Class E	EN 15651-2:2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-2:2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Verticaal vloeigedrag	≤ 3 mm	EN 15651-2:2012
Volumeverlies	≤ 10 %	EN 15651-2:2012
Adhesie/cohesie eigenschappen na blootstelling aan heet water en kunstlicht	NF	EN 15651-2:2012
Elastische herstelbaarheid	≥ 60 %	EN 15651-2:2012
Trekgedrag (d.w.z. bij blijvende verlenging) bij -30(±2)°C bij gebruik in koude klimaten	NF	EN 15651-2:2012
DUURZAAMHEID	Conform	EN 15651-2:2012

EN 15651-3 XS1

Bepaling: Methode B

Ondergrond: Glas

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND	Class E	EN 15651-3:2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-3:2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Vloeigedrag	≤ 3 mm	EN 15651-3:2012

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
Volumeverlies	≤ 20 %	EN 15651-3:2012
Rek eigenschappen (d.w.z. verlenging) bij blijvende verlenging na onderdompeling in water	Conform	EN 15651-3:2012
MICROBIOLOGISCHE GROEI	1	EN 15651-3:2012
DUURZAAMHEID	Conform	EN 15651-3:2012

EN 15651-4 PW-EXT-INT-CC

Bepaling: Methode B

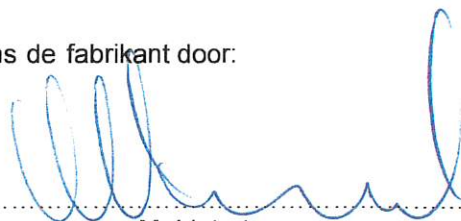
Ondergrond: Beton M1 Primer V17

Essentiële eigenschappen	Prestatie	Geharmoniseerde technische specificatie
REACTIE BIJ BRAND	Class E	EN 15651-4:2012
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD	EN 15651-4:2012
WATER- EN LUCHTDICHTHEID		
Vloeigedrag	NF	EN 15651-4:2012
Volumeverlies	≤ 10 %	EN 15651-4:2012
Scheur weerstand	NF	EN 15651-4:2012
Adhesie/cohesie eigenschappen na blijvende verlenging na 28 dagen water onderdompeling	NF	EN 15651-4:2012
Adhesie/cohesie eigenschappen na blijvende verlenging na 28 dagen zoutwater onderdompeling	NF	EN 15651-4:2012
Rek eigenschappen (d.w.z. bij blijvende verlenging) bij -30(±2)°C bij gebruik in koude klimaten	NF	EN 15651-4:2012
DUURZAAMHEID	Conform	EN 15651-4:2012

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Arkel, April 10, 2018.....

M. Liptrot

Business Unit Director Sealants and Coatings

Bijlage:

Volgens Art. 6 (5) van de verordening (EU) No. 305/2011 is een veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EU) No. 1907/2006 (REACH), Bijlage II beschikbaar op de website ter ondersteuning van deze Prestatieverklaring.



tremco illbruck Productie B.V.
 Vlietskade 1032, NL-4241 WC Arkel
 18
 SP450-20180410
illbruck.com/dop/SP450

EN 15651-1, -2, -3, -4: 2012

- Niet-constructieve kit voor voegen voor binnen en buiten toepassing (bedoeld voor gebruik in koude klimaten)
 Niet-constructieve kit voor het afdichten beglazing (bedoeld voor gebruik in koude klimaten)
 Niet-constructieve kit voor sanitair voegen
 Kit voor dilatatievoegen in vloeren voor binnen en buiten toepassing (bedoeld voor gebruik in koude klimaten)
- Type F INT-EXT-CC, Type G-CC, Type S, Type PW INT-EXT-CC
 - Bepaling: Methode B
 - Ondergrond: Glas, Beton M1 Primer V17, Aluminium Primer V40

GEDRAG BIJ BRAND	Klasse E
VRIJKOMEN VAN CHEMISCHE STOFFEN GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU EN GEZONDHEID	NPD
WATER- EN LUCHTDICHTHEID	
- Vloeigedrag	≤ 3 mm
- Volumeverlies	≤ 10 %
- water/UV bestendigheid	NF
- adhesie/cohesie eigenschappen na water onderdompeling	
- adhesie/cohesie eigenschappen bij blijvende verlenging na water (23°C)	NF
- herstellend vermogen	≥ 60 %
- adhesie/cohesie eigenschappen na blootstelling aan hitte, water en kunstmatig licht	NF
- adhesie/cohesie eigenschappen bij blijvende verlenging (-30°C)	NF
- Rek eigenschappen bij blijvende verlenging na water onderdompeling bij 23°C	Conform
Microbiologische groei	1
Duurzaamheid	Conform