

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

GS241-20140517

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

GS241

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

GS241, Chargennummer: siehe auf der Verpackung des Produktes

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Nichttragender Fugendichtstoff für Fassaden, für den Innen- und Außenbereich sowie für die Anwendung in kalten Klimazonen EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Nichttragender Dichtstoff für Fugen im Sanitärbereich EN 15651-3 XS1

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

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

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht relevant

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3 für die Typprüfung und System 3 für das Brandverhalten

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Das notifizierte Prüflabor SKZ – TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, Codenummer NB 1213, führte unter System 3 die Erstprüfung gemäß EN15651 Teil 1, Teil 2, Teil 3, Teil 4 durch und stellte ein Prüfbericht aus.

Das notifizierte Prüflabor SKZ – TeConA GmbH, D-97076 Würzburg, Friedrich-Bergius-Ring 22, Codenummer NB 1213, führte unter System 3 die Prüfung des Brandverhaltens durch und stellte einen Prüfbericht aus.

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

EN 15651-1 F-EXT-INT-CC

Vorlagerung: Methode A

Trägermaterial: Glas, Aluminium

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte Norm
BRANDVERHALTEN (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1:2012
FREISETZUNG VON UMWELT- UND GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN CHEMIKALIEN	NPD	EN 15651-1:2012
WASSERDICHTHEIT UND LUFTDICHTHEIT		
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-1:2012
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 25 %	EN 15651-1:2012
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) nach Eintauchen in Wasser (bei 23°C) (EN ISO 10590)	NF	EN 15651-1:2012
Zugverhalten (d.h. Sekantenmodul) für nichttragende Dichtstoffe mit niedrigem Modul, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8339)	≤ 0,9 MPa	EN 15651-1:2012
Zugverhalten (d.h. unter Vorspannung) für nichttragende Dichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30°C) eingesetzt werden (EN ISO 8340)	NF	EN 15651-1:2012
DAUERHAFTIGKEIT (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Bestanden	EN 15651-1:2012

EN 15651-3 XS1

Vorlagerung: Methode A

Trägermaterial: Glas, Aluminium

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte Norm
BRANDVERHALTEN (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-3:2012
FREISETZUNG VON UMWELT- UND GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN CHEMIKALIEN	NPD	EN 15651-3:2012
WASSERDICHTHEIT UND LUFTDICHTHEIT		
Standvermögen (EN ISO 7390)	≤ 3 mm	EN 15651-3:2012
Volumenverlust (EN ISO 10563)	≤ 20 %	EN 15651-3:2012
Zugverhalten (d.h. Dehnung) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (EN ISO 10590)	Bestanden	EN 15651-3:2012
MIKROBIOLOGISCHES WACHSTUM (ISO 846, B)	1	EN 15651-3:2012
DAUERHAFTIGKEIT (EN ISO 8340, EN ISO 9047, EN ISO 10590)	Bestanden	EN 15651-3:2012

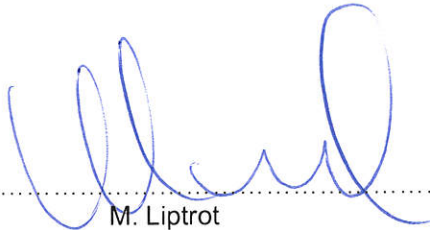
NF = kein Versagen nach ISO 11600 (No failure)

NPD = keine Leistung erklärt (No performance declared)

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Arkel, May 17, 2014.....

M. Liptrot
Business Unit Director Sealants and Coatings

Anmerkung:

Nach Artikel 6 (5) der EU-Richtlinie No. 305/2011 wird in Ergänzung dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß EU-Richtlinie No. 1907/2006 (REACH), Anhang II auf unserer Webseite zur Verfügung gestellt.



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

14

GS241-20140517

illbruck.com/dop/GS241

EN 15651-1, -3: 2012

Nichttragender Fugendichtstoff für Fassaden, für den Innen- und Außenbereich sowie für die Anwendung in kalten Klimazonen

Nichttragender Dichtstoff für Fugen im Sanitärbereich

- Typ F EXT-INT-CC, Type S
- Vorlagerung: Methode A
- Trägermaterial: Glas, Aluminium

BRANDVERHALTEN	Klasse E
FREISETZUNG VON UMWELT- UND GESUNDHEITSGEFÄHRDENDEN CHEMIKALIEN	NPD
WASSERDICHTHEIT UND LUFTDICHTHEIT	
- Standvermögen	≤ 3 mm
- Volumenänderung	≤ 20 %
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach 28 tägiger Wasserlagerung (23°C)	NF
- Haft-/Dehnverhalten bei -30°C	≤ 0,9 N/mm ²
- Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung bei -30°C	NF
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser bei 23°C	Bestanden
MIKROBIOLOGISCHER BEWUCHS	1
DAUERHAFTIGKEIT	Bestanden

NF = kein Versagen nach ISO 11600 (No failure)

NPD = keine Leistung erklärt (No performance declared)