



DURASIL[®] T300

Hochtemperatursilikon

Leistungserklärung Nr. 001-012-A3-1406

gem. Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 und der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 574/2014

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Kenncode des Produkttyps: | DURASIL[®] T300 |
| 2. | Identifikationsnummer: | Chargennummer, siehe Verpackung des Produktes |
| 3. | Verwendungszweck: | Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich, auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-1: Typ F-EXT-INT-CC (Klasse 20LM)

Fugendichtstoff für Verglasungen,
auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-2: Typ G-CC (Klasse 20LM) |
| 4. | Hersteller: | Gans-Chemie GmbH
Weiershagener Strasse 18, 51674 Wiehl, Deutschland |
| 5. | Bevollmächtigter: | nicht relevant |
| 6. | System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit: | System 3 für die Typprüfung
System 3 für das Brandverhalten |
| 7. | Harmonisierte Norm(en): | EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012 |
| 8. | Notifizierte Stelle: | Die notifizierte Stelle NB 1213, hat unter System 3 die Typprüfung sowie die Prüfung des Brandverhaltens durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt. |



9. Erklärte Leistung:

Konditionierung: Verfahren A
 Trägermaterial: Glas und Aluminium, ohne Primer

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdeten Stoffen	keine	
Standvermögen	$\leq 3 \text{ mm}$	EN 15651-1,2
Volumenverlust	$\leq 10\%$	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	keine Mängel	EN 15651-1
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung für Fugen in nicht tragenden Anwendungen in Niedrigtemperaturbereichen (-30°C)	keine Mängel	EN 15651-1,2
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirken von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	Glas, bestanden	EN 15651-2
Rückstellvermögen	$\geq 60\%$	
Dauerhaftigkeit	keine Mängel	EN 15651-1,2

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist alleine der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers:

Wiehl, 04.08.2016

Rudolf Hoheneder