



ARA[®] DURASIL 791

1K-Fassadendichtstoff auf Silikonbasis

Leistungserklärung Nr. 001-019-N1-1509

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

- | | |
|--|--|
| 1. Kenncode des Produkttyps: | ARA Durasil 791 |
| 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

Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen, auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-2: Typ G-CC |
| 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: | Nicht relevant. |

1/2



9. Erklärte Leistung:

Konditionierung: Verfahren B
 Trägermaterial: Glas (ohne Primer), Aluminium (ohne Primer), Mörtel M1 (mit ARA Primer P),
 Mörtel M2 (ohne Primer)

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdeten Stoffen	NPD	
Standvermögen	≤ 3 mm	EN 15651-1,2
Volumenverlust	$\leq 10\%$	EN 15651-1,2
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	$\geq 70\%$	EN 15651-2
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, 04.09.2015



Rudolf Hoheneder