



# ARA<sup>®</sup> DURASIL 794F

1K-Silikondichtstoff - neutral vernetzend

## Leistungserklärung Nr. 001-008-1804

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

- |  |  |
|--|--|
| 1. Kenncode des Produkttyps:                                       | <b>ARA Durasil<sup>®</sup> 794F</b>  |
| 2. Identifikationsnummer:  | Chargennummer, siehe Verpackung des Produktes  |
| 3. Verwendungszweck:   | Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich, auch für Anwendung in kalten Klimazonen<br>EN 15651-1: <b>Typ F-EXT-INT-CC Klasse 25LM</b><br><br>Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen, auch für Anwendung in kalten Klimazonen<br>EN 15651-2: <b>Typ G-CC Klasse 25LM</b><br><br>Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich<br>EN 15651-3: <b>Typ S Klasse XS1</b> |
| 4. Hersteller:   | <b>Gans-Chemie GmbH</b><br><b>Weiershagener Strasse 18, 51674 Wiehl, Deutschland</b>   |
| 5. Bevollmächtigter:   | nicht relevant   |
| 6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsfähigkeit: | System 3 für die Typprüfung<br>System 3 für das Brandverhalten   |
| 7. Harmonisierte Norm(en):   | EN 15651-1:2012<br>EN 15651-2:2012<br>EN 15651-3:2012  |
| 8. Notifizierte Stelle:  | Die notifizierte Stelle NB 1213 SKZ-TeConA GmbH hat die Feststellung des Produkttyps anhand einer Typprüfung nach dem System 3 und die Klasse des Brandverhaltens anhand einer Produktprüfung nach dem System 3 vorgenommen und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt.  |



9. Erklärte Leistung:	15561-1	15561-2	15561-3
Konditionierung	Methode A	Methode A	Methode A
Glas ohne Primer	X	X	X
Aluminium ohne Primer	X	X	X

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation(en)
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Stoffen	bewertet siehe SDB	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Volumenverlust	≤ 10%	
Dauerhaftigkeit	keine Mängel	
Standvermögen	≤ 2 mm	
Zugverhalten / Sekantenmodul bei -30°C	≤ 0,9 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	keine Mängel	
Rückstellvermögen	≥ 70%	EN 15651-2:2012
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von künstlichem Licht	keine Mängel	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Einwirkung von Wasser	keine Mängel	
Mikroorganismen - Wachstumsintensität	1	EN 15651-3:2012

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, 25.04.2018

Rudolf Hoheneder