



ARA DURASIL[®] 794 plus

Premium-Silikon für Boden und Fassade, Sanitärbereich und Glasversiegelung

Leistungserklärung Nr. 001-026-U0-1602

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

- | | | |
|----|---|--|
| 1. | Kenncode des Produkttyps: | ARA Durasil[®] 794 plus |
| 2. | Identifikationsnummer: | Chargennummer, siehe Verpackung des Produktes |
| 3. | Verwendungszweck: | <p>Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich, auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-1: Typ F-EXT-INT-CC Klasse 25LM</p> <p>Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen, auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-2: Typ G-CC Klasse 25LM</p> <p>Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich
EN 15651-3: Typ S Klasse XS1</p> <p>Fugendichtstoff für Fugen in Böden im Innen- und Außenbereich, auch in kalten Klimazonen
EN 15651-4: Typ PW-EXT-INT-CC Klasse 12,5E</p> |
| 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
EN 15651-3:2012
EN 15651-4:2012 |
| 8. | Notifizierte Stelle: | NB01213 SKZ-TeConA GmbH |

9.	Erklärte Leistung:				
	Konditionierung	15561-1 Methode A	15561-2 Methode A	15561-3 Methode A	15651-4 Methode A
	Glas ohne Primer	X	X	X	
	Aluminium ohne Primer	X	X	X	
	Mörtel M1 mit Primer	X		X	X




Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (EN 13501)	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Stoffen	bewertet siehe SDB	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Volumenverlust (ISO 10563)	$\leq 10\%$	
Dauerhaftigkeit (EN 15651)	keine Mängel	
Standvermögen (ISO 7390)	$\leq 2 \text{ mm}$	
Zugspannung / Sekantenmodul bei -30°C (ISO 8339)	$\leq 0,9 \text{ MPa}$	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C (ISO 8340)	keine Mängel	EN 15651-4:2012
Zugverhalten unter Vorspannung (ISO 8340)	keine Mängel	EN 15651-4:2012
Reißfestigkeit	keine Mängel	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Einwirkung von Salzwasser	keine Mängel	
Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Einwirkung von Wasser	keine Mängel	
Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (ISO 10590)	keine Mängel	EN 15651-1:2012 EN 15651-3:2012
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirken von künstlichem Licht (ISO 11431)	keine Mängel	EN 15651-2:2012
Rückstellvermögen	$\geq 70\%$	
Mikroorganismen - Wachstumsintensität (ISO 846)	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, 25.02.2016



Rudolf Hoheneder