



DURASIL[®] M PLUS

Marmor- und Natursteindichtstoff auf Silikonbasis



Leistungserklärung Nr. 001-035-MG-1706

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

- | | |
|--|---|
| 1. Kenncode des Produkttyps: | ARA Durasil[®] M 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 15651-1:2012 Typ F-EXT-INT-CC - 25LM</p> <p>Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen, auch für Anwendung in kalten Klimazonen
EN 15651-2:2012 Typ G-CC - 25LM</p> <p>Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich
EN 15651-3:2012 Typ S - XS1</p> <p>Fugendichtstoff für Fugen in Böden im Innen- und Außenbereich, auch in kalten Klimazonen
EN 15651-4:2012 Typ PW-EXT-INT-CC - 25LM</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: | ift Rosenheim - NB 0757 - hat zur Bestimmung des Produkttyps die Erstprüfung im System 3 durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt. |



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

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	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	<= 10%	
Dauerhaftigkeit	keine Mängel	EN 15651-4:2012
Standvermögen	<= 3 mm	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Zugverhalten / Sekantenmodul bei -30°C	<= 0,9 MPa	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	keine Mängel	EN 15651-4:2012
Zugverhalten unter Vorspannung	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 Einwirkung von Wasser	keine Mängel	EN 15651-1:2012 EN 15651-3:2012
Haft- und Dehnverhalten nach Einwirken von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	keine Mängel	EN 15651-2:2012
Rückstellvermögen	>= 70%	
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, 29.06.2017



Rudolf Hoheneder