

## Durasil® W15 plus G

## Fassaden-, Verglasungs- und Sanitärdichtstoff

## Leistungserklärung Nr. 001-004-2401

Durasil® W15 plus G 1. Kenncode des Produkttyps:

Chargennummer, siehe Verpackung des Produktes 2. Identifikationsnummer:

Fugendichtstoff für Fassadenelemente im Innen- und Außenbereich, auch in kalten Klimazonen 3. Verwendungszweck:

Typ F-EXT-INT-CC Klasse 25LM EN 15651-1:

Fugendichtstoff für die Abdichtung von Verglasungen, auch in kalten Klimazonen

EN 15651-2: Typ G-CC Klasse 25LM Fugendichtstoff für Fugen im Sanitärbereich

EN 15651-3: Typ S Klasse XS1

Fugendichtstoff für Fugen in Böden im Innen- und Außenbereich, auch in kalten Klimazonen

Typ PW-EXT-INT-CC Klasse 25LM EN 15651-4:

4. Hersteller: ARA-Chemie GmbH, Weiershagener Strasse 18, 51674 Wiehl, Deutschland

5. Bevollmächtigter: nicht relevant

6. System(e) zur Bewertung und Überprüfung System 3 für die Typprüfung

der Leistungsfähigkeit: System 3 für das Brandverhalten

EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012 EN 15651-4:2012 7. Harmonisierte Norm(en):

8. Notifizierte Stelle: Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (NB 0432)

EN 15651-3 EN 15651-4 9. Erklärte Leistung: Norm EN15651-1 EN 15651-2

Konditionierung

Methode A Methode A Methode A Methode A Х

Glas ohne Primer

Aluminium ohne Primer

Wesentliches Merkmal	Erklärte Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation(en)
Brandverhalten	Klasse E	
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährlichen Stoffen	bewertet, siehe SDB	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
- Volumenverlust	≤ 5%	EN 15651-1:2012
- Standvermögen	≤ 3 mm	
- Zugverhalten / Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0,4 MPa	
- Zugverhalten / Sekantenmodul bei -30°C	≤ 0,9 MPa	
- Reißfestigkeit	Keine Mängel	
- Zugverhalten unter Vorspannung	keine Mängel	EN 15651-2:2012
- Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	keine Mängel	
- Rückstellvermögen	≥ 70%	
- Haft- und Dehnverhalten unter Vorspannung nach Einwirkung von Wasser	keine Mängel	EN 15651-3:2012
- Haft- und Dehnverhalten nach Einwirkung von Hitze, Wasser und künstlichem Licht	keine Mängel	1
- Haft- und Dehnverhalten nach Salzwasserlagerung	Keine Mängel	EN 15651-4: 2012
Mikroorganismen - Wachstumsintensität	1	
Dauerhaftigkeit	keine Mängel	

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, 10.06.2025

Rudolf Hoheneder