

CE Leistungserklärung (DoP)

N° MP0020081

In Übereinstimmung mit Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

1. Eindeutiger Bezeichner des Produkttyps:

REXON All IN 1 SILICONE

2. Typ-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

Chargennummer: siehe Angabe auf Verpackung

3. Vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der geltenden harmonisierten technischen Spezifikation, die vom Hersteller erstellt wurde:

Dichtstoffe für Fassadenelemente Innen- und Außen Anwendungen – Nach EN 15651-1:2012 Typ F

EXT-INT Klasse 20 HM

Dichtstoffe für Verglasungen – Nach EN 15651-2:2012 Typ G Klasse 20 HM

Dichtstoffe für Sanitäranwendungen – Nach EN 15651-3:2012 Typ S Klasse XS1

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

**DL CHEMICALS
Roterijstraat 201-203
BE-8793 Waregem**

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

Nicht anwendbar

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

**Die benannte Stelle (notified body) GINGER CEBTP, Kennnummer NB 0074
hat die Bestimmung des Produkttyps auf der Grundlage einer Typprüfung durchgeführt
nach System 3 mit der Lieferung eines Prüfberichts**

**Die benannte Stelle (notified body) EFECTIS, Kennnummer NB 1234,
hat die Bestimmung der Brandverhaltensklasse
nach System 3 durchgeführt, mit Übergabe eines Prüfberichts**

**Die benannte Stelle (notified body) IFT ROSENHEIM, Kennnummer NB 0757,
hat die Bestimmung der Brandverhaltensklasse
nach System 3 durchgeführt, mit Übergabe eines Prüfberichts**

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung, ausgestellt worden ist:

Nicht anwendbar

CE Leistungserklärung (DoP)

N° MP0020081

In Übereinstimmung mit Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften – Typ F EXT-INT	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (Klassifizierung gemäß EN 13501-1:2007)	Klasse F	EN 15651-1:2012
Emission von gefährlichen Chemikalien für die Umwelt und Gesundheit	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Widerstandsfähigkeit gegen Durchhängen (gemäß EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (gemäß EN ISO 10563)	≤ 10%	
Merkmale der Traktion	Pass	
• Bei konstanter Dehnung nach Eintauchen in Wasser (gemäß EN ISO 10590)		
Nachhaltigkeit	Pass	
Konditionierung: Methode A Untergrund: Fassade: Eloxiertes Aluminium + M2 Beton		

Wesentliche Eigenschaften – Typ G	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (Klassifizierung gemäß EN 13501-1:2007)	Klasse F	EN 15651-2:2012
Emission von gefährlichen Chemikalien für die Umwelt und Gesundheit	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Widerstandsfähigkeit gegen Durchhängen (gemäß EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (gemäß EN ISO 10563)	≤ 10%	
Adhäsion-Kohäsion Eigenschaften nach Einwirkung von Wärme, Wasser und UV (gemäß EN ISO 11431)	Pass	
Elastisches Rückstellung (gemäß EN ISO 7389)	≥ 60% bei 60%	
Nachhaltigkeit	Pass	
Konditionierung: Methode A Untergrund: Glasieren: Glas + Eloxiertes Aluminium		

Wesentliche Eigenschaften – Typ S	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (Klassifizierung gemäß EN 13501-1:2007)	Klasse F	EN 15651-3:2012
Emission von gefährlichen Chemikalien für die Umwelt und Gesundheit	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Widerstandsfähigkeit gegen Durchhängen (gemäß EN ISO 7390)	≤ 3 mm	
Volumenverlust (gemäß EN ISO 10563)	≤ 10%	
Mikrobiologisches Wachstum (gemäß EN ISO 846:1997 Verfahren B)	0	
Nachhaltigkeit	Pass	
Konditionierung: Methode A Untergrund: Sanitär: Eloxiertes Aluminium		

CE Leistungserklärung (DoP)

N° MP0020081

In Übereinstimmung mit Anhang III der EU-Verordnung 305/2011

10. Die Leistung des in den Nummern 1 und 2 beschriebenen Produkts entspricht der in Nummer 9 angegebenen Leistung; Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des in Nummer 4 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers:



Joris Van Hoey
Leiter der Qualitätskontrolle

Waregem – Juni 2023

CE Kennzeichnung

N° MP0020081

In Übereinstimmung mit Anhang III der EU-Verordnung 305/2011



22

DL CHEMICALS
 Roterijstraat 201-203 BE-8793 Waregem, België

REXON ALL IN 1 SILICONE

DoP No. MP0020081

EN 15651-1:2012
 EN 15651-2:2012
 EN 15651-3:2012

Benannte Stelle 0074
 Benannte Stelle 1234
 Benannte Stelle 0757

Dichtstoffe für Fassadenelemente Innen- und Außen Anwendungen – Typ F EXT-INT Klasse 20 HM

Dichtstoffe für Verglasungen – Typ G Klasse 20 HM

Dichtstoffe für Sanitär Anwendungen – Typ S Klasse XS1

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1:2012 EN 15651-2:2012 EN 15651-3:2012
Emission von gefährlichen Chemikalien für die Umwelt und Gesundheit	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit		
Widerstandsfähigkeit gegen Durchhängen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 10%	
Merkmale der Traktion • Bei konstanter Dehnung nach Wasser Eintauchung	Pass	
Adhäsion-Kohäsion Eigenschaften nach Einwirkung von Wärme, Wasser und UV	Pass	
Elastische Rückstellung	≥ 60% bei 60%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Nachhaltigkeit	Pass	
Konditionierung: Methode A Untergrund: Fassade: Eloxiertem Aluminium + M2 Beton Untergrund: Glasieren: Glas + Eloxiertem Aluminium Untergrund: Sanitär: Eloxiertem Aluminium https://www.dl-chem.com/de/dop		