

# Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. OC0120D

1. Kenncode des Produkttyps: OTTOSEAL® S 120
2. Ident. Nr.: Chargennummer siehe Verpackung des Produktes
3. Verwendungszweck: 1-Komponenten Silikon-Dichtstoff, neutralvernetzend, Dichtstoff für die Anwendung in der Fassade und für Verglasung, Typ **F EXT-INT CC 25 LM, G CC 25 LM**, Konditionierung B, Trägermaterial: Glas, Vorbehandlung: OTTO Cleanprimer 1226
4. Hersteller: Hermann Otto GmbH  
Krankenhausstraße 14  
83413 Fridolfing
5. Bevollmächtigter: -
6. System zu Bewertung der Leistungsbeständigkeit: 3 plus 3
7. Harmonisierte Norm: EN 15651 - 1: 2012-12, EN 15651 - 2: 2012-12
8. Notifizierte Stelle: ift Rosenheim GmbH (NB-Nr. 0757) hat als notifizierte Prüflabor im System 3 die Erstprüfungen durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt.
9. Wesentliche Merkmale:

Wesentliches Merkmal		Leistung	harmonisierte techn. Spezifikation
1/2-1	Brandverhalten	E	EN 15651 - 1: 2012-12 EN 15651 - 2: 2012-12
1/2-2	Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtigkeit			
1/2-3	Standvermögen	≤ 3 mm	
1/2-4	Volumenverlust	≤ 10 %	
1-5	Zugverhalten, d.h. Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
1/2-7	Zugeigenschaften / Sekantenmodul bei kaltem Klima (bei -30°C)	≤ 0,9 MPa	
1/2-8	Zugeigenschaften unter Vorspannung bei kaltem Klima (bei -30°C)	NF	
2-10	Haft-/Dehnverhalten nach Einwirken von Wärme, Wasser und künstlichem Licht	NF	
2-11	Rückstellvermögen	≥ 60 %	
1/2-20	Dauerhaftigkeit - Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	

# Leistungserklärung

LE/DoP-Nr. OC0120D



10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Fridolfing, den 21.10.2021

Nikolaus Auer  
Bereichsleiter  
Anwendungstechnik & Entwicklung

Isabella Schubert  
Dipl.-Wirtschaftsingenieur  
Assistentin Leiter Anwendungstechnik & Entwicklung

[de]

NF = no failure/bestanden

NPD = no performance determined/keine Leistung bestimmt

Erläuterung zu der Nummerierung der wesentlichen Merkmale:

Die ersten Ziffern vor dem Trennstrich stehen für den jeweiligen Teil der EN 15651 für den die Leistung erklärt wird (z.B. "1-3" steht für die erklärte Leistung nach DIN EN 15651-Teil 1 für das "Standvermögen"). Im Fall das unterschiedliche Teile der DIN EN 15651 für das gleiche wesentliche Merkmal den gleichen Schwellenwert vorgeben, werden die Nummern der entsprechenden Teile der DIN EN 15651-Normenreihe vor dem Trennstrich aufgelistet und durch einen Schrägstrich getrennt (z.B. "1/2/3-3 = Standvermögen:  $\leq 3$  mm").

Die Nummer hinter dem Trennstrich steht für das jeweilige wesentliche Merkmal und diesem spezifisch zugeordnet.