

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

- ① **Kenncode des Produkttyps:** EGOSILICON 365 MATT
- ② **Ident.-Nr.:** Chargennummer: siehe Gebindeaufdruck
- ③ **Verwendungszweck:** 1 Komponenten Silicondichtstoff, neutral vernetzend  
Fugendichtstoff für Fassadenelemente für den Innen- und Außenbereich  
Typ: F 20 HM EXT-INT
- ④ **Hersteller:** EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG  
Kaltenbrunn 27  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
Deutschland
- ⑤ **Bevollmächtigter:** ./.
- ⑥ **System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit:** 3 plus 3
- ⑦ **Harmonisierte Norm:** EN 15651-1:2012-12
- ⑧ **Notifizierte Stelle:** ift Rosenheim, NB-Nr. 0757 hat als notifizierte Prüflabor im Konformitätssystem 3 die Erstprüfungen durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt
- ⑨ **Erklärte Leistung:**  
**Konditionierung:** Verfahren B  
**Trägermaterial:** Mörtel M1 mit EGO PRIMER FDF

Typ: F 20 HM EXT-INT

| Wesentliche Merkmale  | Leistung       | Prüfnorm  | Harmonisierte technische Spezifikation |
|---|----------------|---|--|
| Brandverhalten  | Klasse E       | EN 13238 [EN 13501]                                       | EN 15651-1:2012                        |
| Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien               | bewertet [NPD] |   |  |
| <b>Wasser- und Luftdichtheit:</b>   |                |   |  |
| Standvermögen   | ≤ 1 mm         | EN ISO 7390   | EN 15651-1:2012                        |
| Volumenverlust  | ≤ 10 %         | EN ISO 10563  |  |
| Zugverhalten [d.h. Dehnverhalten] unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser | bestanden [NF] | EN ISO 10590  |  |
| Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe bei -20 °C                   | ≤ 0,6 MPa      | EN ISO 8339   |  |
| Rückstellvermögen   | > 80 %         |   |  |
| Zugverhalten unter Vorspannung  | bestanden [NF] | EN ISO 8340   |  |
| Dauerhaftigkeit   | bestanden      | EN ISO 8339<br>EN ISO 8340<br>EN ISO 9047<br>EN ISO 10590 |  |

NPD = Keine Leistung festgelegt [en: No Performance Determined]

NF = Kein Versagen [en: No Failure] nach EN ISO 11600

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

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Garmisch-Partenkirchen, den 17.08.2022

Petra Goldmann  
Geschäftsführung

Die Angaben in unserer Leistungserklärung basieren auf den Ergebnissen von Prüfungen unter Laborbedingungen. Abweichungen sind aufgrund spezifischer Gegebenheiten in der Praxis, die im Labor nicht abgebildet werden können, möglich. Geeignete Kontrollversuche unter Praxisbedingungen werden deshalb empfohlen. Spezifische Materialeigenschaften sowie Ratschläge und Empfehlungen zur Anwendungen geben unsere technischen Datenblätter. Bitte wenden Sie sich bei Abweichungen der Anwendungsparameter, z.B. bei anderen Untergründen, an unsere anwendungstechnische Beratung. Weitere Informationen zur sicheren Lagerung, Handhabung und Entsorgung der EGO-Produkte sowie physikalische, ökologische und andere sicherheitsrelevante Daten erhalten Sie aus den Sicherheitsdatenblättern. Alle Datenblätter stehen auf [www.ego.de](http://www.ego.de) bzw. auf Anfrage zur Verfügung.