

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
LE/DoP-Nr. EGO3420314

1. Kenncode des Produkttyps: EGOFLEX 421
2. Ident. Nr.: Chargennummer: siehe Gebindeaufdruck
3. Verwendungszweck: 1 Komponenten Polyurethandichtstoff  
Fugendichtstoff für Fassadenelemente für die Innen- und Außenbereich  
(für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)  
Typ: F 25 HM EXT-INT-CC
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: SKZ Würzburg, NB-Nr.1213 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 EGOPRIMER 400 R

Typ: F 25 HM EXT-INT-CC

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN ISO 13238 (EN 13501)	EN 15651-1:2012
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	bewertet (NPD)		
Wasser- und Luftdichtheit:			
Standvermögen	≤ 3 mm	EN ISO 7390	
Volumenverlust	≤ 10 %	EN ISO 10563	

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm	Harmonisierte technische Spezifikation
Zugverhalten (d.h. Dehnverhalten) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden (NF)	EN ISO 10590	EN 15651-1:2012
Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	bestanden (NF)	EN ISO 8340	
Dauerhaftigkeit	bestanden	EN ISO 8340 EN ISO 9047 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 12.07.16



Petra Goldmann  
Geschäftsführende Gesellschafterin

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.