

EGO MS 801

Dichtstoff für Hochaufugen

ist ein einkomponentiger, witterungsbeständiger, geruchloser Dichtstoff, der mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert. Er enthält keine Lösemittel, ist silicon- und isocyanatfrei und weist eine hohe Chemikalienbeständigkeit auf

ANWENDUNGSGEBIETE

Elastische Abdichtung von Hochaufugen nach DIN 18540 sowie von Anschluss- und Bewegungsfugen im Metall-, Holz-, Apparate- und Betonbau sowie auf Putz-, Gips-, Keramik- und diversen Kunststoffuntergründen. Hervorragend geeignet für Anschlussfugen an Fenstern und Türen, im Trockenbau sowie im Dachbereich. Bei Natursteinuntergründen bitte Rücksprache und Eigenversuche durchführen.

1

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub-, trennmittelfrei und frei von haftvermindernden Oberflächenschichten sein. Die abzudichtenden Fugendimensionen müssen den Normen und Regelwerken entsprechen. Sehr gutes Haftvermögen wird bereits ohne Primereinsatz auf sehr vielen Werkstoffen erreicht. Auf saugfähigen Untergründen werden unter Primerverwendung optimale Haftfestigkeiten erzielt (bitte Primer-Tabelle beachten).

NORMEN UND PRÜFUNGEN

Entspricht	DIN 18540-F DIN EN ISO 11600 F 25 LM DIN EN 15651-1 F 25 LM EXT-INT-CC den VOC-Anforderungen nach EMICODE EC1 R IVD-Merkblätter Nr. 1, 9, 10, 16, 19-1, 20, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 31, 35
------------	---

Prüfung des Fugendichtstoffs **EGO MS 801** gemäß DIN 18540

Unbedenklichkeitserklärung Lebensmittel

LEED® konform EQ c4.1

Baubook Österreich Deklaration

CE-Kennzeichnung- Leistungserklärung LE/DoP-Nr. EGO3880314

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis	MS-Hybrid-Polymer, einkomponentig	
Dichte	ca. 1,4 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40°C	
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +70°C	
Shore A Härte	ca. 25	DIN 53505
Modul/Dehnspannung	ca. 0,35 N/mm ²	DIN EN ISO 8339
Zulässige Gesamtverformung	25%	
Rückstellvermögen	> 70%	DIN EN ISO 7389
Zugfestigkeit	ca. 1,5	DIN 53504
Volumenschwund	< 2%	DIN EN ISO 10563
Viskosität	standfest	DIN EN ISO 7390
Hautbildungszeit	ca. 40 min (bei 23°C und 50% rel. LF)	
Vulkanisation	2mm / 24 Std. (bei 23°C und 50% rel. LF)	
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar Euroklasse E	DIN 4102 DIN EN 13501



LIEFERUMFANG

Standardfarbe	weiß, grau, kieselgrau und basaltgrau Andere Farben auf Anfrage
Verpackung	Schlauchbeutel 600 ml, 20 Stück/Karton
Lagerung	Originalgebinde ist kühl und trocken 9 Monate lagerfähig

SICHERHEITSHINWEISE

Entspricht	Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)
Nicht gefährlich	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Nicht kennzeichnungspflichtig	gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)
Sicherheitshinweise	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt
Entsorgung	siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Warnhinweise siehe EG-Sicherheitsdatenblatt. Die vorstehenden Angaben sind das Ergebnis gründlicher Forschung; frühere Angaben sind hiermit ungültig. Prüfen Sie selbst, ob sich das Produkt für Ihre Zwecke eignet. Unsere evtl. Haftung beschränkt sich auf den Wert unseres Produktes als solches. Wir können keine Haftung für die mittelbaren Schäden, insbesondere für die Anwendung oder die Unbenutzbarkeit des Produktes übernehmen. Niemand ist berechtigt, in unserem Namen Empfehlungen oder Zusicherungen zu geben, die über den Inhalt unserer Informationsblätter hinausgehen.



Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e. V. (IVD)



Mitglied des Institut für Fenstertechnik e. V. Rosenheim



Mitglied im Bundesinnungsverband des Glaserhandwerks

EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG • Kaltenbrunn 27 • D-82467 Garmisch-Partenkirchen
 Fon +49 8821 95 69 0 • Fax +49 8821 95 69 90 • Mail info@ego.de
 www.ego.de