

EGOSIL Kleber

1-k Siliconkleb-/dichtstoff

ist ein anwendungsfertiger, neutral reagierender Einkomponenten-Kleb-/Dichtstoff, der über Reaktion mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Endprodukt vulkanisiert.

ANWENDUNGSGEBIETE

Verklebung und Abdichtung von Elastomer-Fugenbändern und als spritzbarer elastischer Dichtstoff für Bewegungs- und Anschlussfugen auf Bauteiluntergründen wie Beton, Mauerwerk, Metall, lasiertem Holz, diversen Kunststoffen. Bei beschichteten Untergründen bitte vorherige Prüfung bzw. Rücksprache.

1

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Auf porösen Untergründen wird die Anwendung des Primers **EGOCON FDF** zur Verbesserung der Haftfestigkeit empfohlen. Glas und glasartige Untergründe nicht primern.

NORMEN UND PRÜFUNGEN

Entspricht	IVD-Merkblätter Nr. 4, 9, 24, 28, 29, 31, 35 den Anforderungen des IVD-Merkblattes Nr.4
Gütesiegel IVD – Industrieverband Dichtstoffe e.V. – geprüft durch ift-Institut für Fenstertechnik e.V. Rosenheim	

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften	Ergebnis	In Anlehnung an
Vernetzungssystem	neutral (Oxim)	
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit	von -40 °C bis +150 °C	
Shore A Härte	ca. 25	DIN 53505
Modul/Dehnspannung 100%	ca. 0,40 N/mm ²	DIN EN ISO 8339
Rückstellvermögen	ca. 100%	DIN EN ISO 7389
Zulässige Gesamtverformung	25%	
Viskosität	standfest	DIN EN ISO 7390
Hautbildungszeit	15-20 Minuten (23°C/50% rel. LF)	
Vulkanisation	ca. 2mm/24Std.	
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar	DIN 4102

LIEFERUMFANG

Standardfarbe	transparent Sonderfarben auf Anfrage
Verpackung	Schlauchfolie 600ml, 20 Stück/Karton
Lagerung	Originalgebinde ist kühl und trocken 18 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