

EGOCRYL 500

ist ein anwendungsfertiger, einkomponentiger, physikalisch trocknender Acrylat-Dispersions-Dichtstoff mit 25% zulässiger Gesamtverformung (herstellergeprüft nach ISO 9046).

ANWENDUNGSGEBIETE

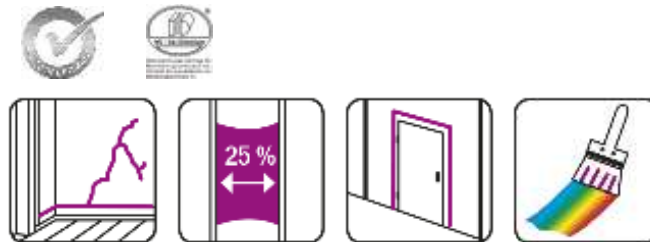
Abdichtung von Innen- und Außenfugen, Anschluss- sowie Bewegungsfugen mit mäßiger Dehnbeanspruchung und Feuchtigkeitsbelastung auf allen saugfähigen Untergründen, wie Beton, Porenbeton, Faserzement, Putz, Gipskartonplatten, Kalksandstein, Ziegelwerk, blanken und eloxiertem Aluminium, PVC-hart und Holz. Bestens geeignet zur Verfugung von Fenster-, Tür- und Deckenanschlüssen, Kunststoffrohren, Leichtbauwänden, Rollladenkästen und Rissen.

1

ANWENDUNGSHINWEISE

Die Haftflächen müssen tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Fett, Öl, Staub sowie lose Teile müssen entfernt werden. Der Untergrund darf feucht, jedoch nicht nass sein. Bei glatten Untergründen ist ein Voranstrich nicht unbedingt notwendig. Bei stark saugfähigen Baustoffen **EGOCRYL 500** mit Wasser im Verhältnis 1 : 4 verdünnt als Primer verwenden (bitte Primer-Tabelle beachten). Eine Dreiflankenhaftung ist zu vermeiden.

NORMEN UND PRÜFUNGEN



Entspricht	DIN EN 15651-1 F 12,5 E EXT-INT DIN EN ISO 11600 F 12,5 E IVD-Merkblätter Nr. 8, 12, 16, 19-2, 20, 22, 24, 29, 31, 35
------------	--

LEED Zertifikat (VOC-Gehalt)

Gütesiegel IVD- Industrieverband Dichtstoffe e.V.- geprüft durch ift- Institut für Fenstertechnik e.V. Rosenheim

CE-Kennzeichnung- Leistungserklärung LE/DoP-Nr. EGO3900314

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Ergebnis	In Anlehnung an
Materialbasis	Acrylat-Dispersion	
Dichte	ca. 1,5 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C	
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +80°C	
Shore A Härte	ca. 15	DIN 53505
Ausspritzverhalten	ca. 83g/min (6mm; 3bar)	DIN EN ISO 8394-1
Modul/Dehnspannung 100%	ca. 0,1 N/mm ²	DIN EN ISO 8339 (Verfahren A)
Volumenschwund	< 25%	DIN EN ISO 10563
Zul.Gesamtverformung	25%	DIN EN ISO 9046
	12,5%	DIN EN 15651-1
μ-Wert	ca. 3500	DIN 52615
Sd-Wert	Sd= μ x d	d= dicke der Raupe in (m)
Viskosität	standfest	DIN EN ISO 7389
Hautbildungszeit	Ca. 15 Minuten (23°C/ 50% rel. LF)	
Witterungsbeständigkeit	nach 2-6 Stunden schlagregenfest (witterungsabhängig)	
Zündtemperatur	ca. 450°C	DIN 51794
Baustoffklasse	B2, normalentflammbar Euroklasse E	DIN 4102 DIN EN 13501



LIEFERUMFANG

Standardfarbe	weiß, grau
Verpackung	Standardkartuschen 310ml, 20 Stück/Karton Schlauchfolien 600ml, 20 Stück/Karton
Lagerung	Originalgebinde ist kühl und trocken 12 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