EGOCRYL 530 MALERACRYL

ist ein anwendungsfertiger, physikalisch trocknender 1K-Acryl-Dispersions-Dichtstoff.

EIGENSCHAFTEN

Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:
anstrichverträglich · geschmeidig in der Verarbeitung · lösemittelfrei · silikonfrei · überstreichbar · witterungs-, alterungs- & UV-beständig

ANWENDUNGSBEREICHE

EGOCRYL 530 eignet sich zur Abdichtung von Innen-/Außenfugen und Anschlussfugen mit geringer Dehnbeanspruchung und Feuchtigkeitsbelastung. EGOCRYL 530 ist speziell geeignet zum Ausbessern von Unebenheiten, zum Verschließen von Rissen und Fugen die überputzt, überstrichen oder übertapeziert werden. Nicht geeignet zur Verarbeitung in Hochbaufugen gemäß DIN 18540. Es ist zu berücksichtigen, dass vollständig überstrichene Dichtstofffugen bei Fugenbewegungen zu Rissbildungen neigen, da die aufgetragene Farbe weniger Dehnung aufnimmt als der Dichtstoff darunter.

Anwendungsgebiete:
Decken · Fenster · Kunststoffrohre · Leichtbauwände · Rollladenkästen ·Türen

Gute Haftung auf: [bitte Primer-Tabelle beachten]
Aluminium · Beton · Faserzement · Gipskartonplatten · Holz · Kalksandstein · Porenbeton · Putz · PVC-hart · Ziegelwerk

ANWENDUNGSHINWEISE

1. Die Haftflächen mit EGO REINIGER reinigen.*
2. Die Haftflächen müssen sauber, trocken, tragfähig, staub- und trennmittelfrei sein. Fett, Öl, Staub sowie lose Teile müssen entfernt werden.
3. Vorbehandlung gemäß EGO PRIMER Empfehlungen.*
4. Die Kontaktflächen dürfen feucht aber nicht nass sein.
5. Bei stark saugenden Untergründen das Produkt 1:4 mit Wasser verdünnt als Primer auftragen.

* Hinweise:
- Reiniger in Abhängigkeit vom Untergrund auswählen
- Bei glatten Untergründen ist ein Voranstrich nicht unbedingt notwendig.
- Eine Dreiflankenhaftung ist zu vermeiden.
- Eigenversuche oder Rücksprache empfohlen.

NORMEN UND PRÜFUNGEN

EGOCRYL 530 entspricht den:

Normen nach:
- DIN EN 15651-1 F 12,5 P EXT-IN
- DIN EN ISO 11600 F 12,5 P

IVD-Merkblättern:
- Nr. 9, 12, 16, 19-2, 20, 22, 24, 29, 31, 35

Die nachfolgenden Prüfungen wurden von EGOCRYL 530 erreicht:

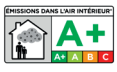
Europäische Konformität:
- CE-Kennzeichnung-Leistungserklärung LE/DoP-Nr. EG03920314

NACHHALTIGKEIT

VOC-Anforderungen:
- AgBB Schema
- Franz. VOC-Klasse A+ und KMR-Verordnung

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

Zertifikat:
- LEED [VOC-Gehalt]



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

TECHNISCHE DATEN

Produkteigenschaften	Ergebnis	in Anlehnung an
Materialbasis	Acrylat-Dispersion	
Dichte	ca. 1,6 g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Verarbeitungstemperatur	von +5 °C bis +40 °C	

Technisches Datenblatt

EGOCRYL 530 MALERACRYL

TECHNISCHE DATEN

Produkteigenschaften	Ergebnis	in Anlehnung an
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C	
Shore A Härte	ca. 15	DIN EN ISO 868
Ausspritzverhalten	ca. 600g/min [6mm; 3 bar]	DIN EN ISO 8394-1
Modul / Dehnspannung 100 %	ca. 0,2 N/mm^2	DIN EN ISO 8339 [Verfahren A]
Volumenschwund	< 25 %	DIN EN ISO 10563
Zulässige Gesamtverformung	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 7390
Hautbildungszeit	ca. 15-30 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

Farben	weiß, grau [siehe Farbkarte]
Verpackung	▪ 310 ml Kartuschen [20 Stück/Karton, 60 Karton/Palette] ▪ 600 ml Schlauchfolien [20 Stück/Karton, 30 Karton/Palette]
Lagerung	Original verpackt kühl und trocken lagerfähig: ▪ 24 Monate

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.