Technisches Datenblatt

Flächendichtung Grün

Stand: Oktober 16

mittelfest | hochviskos	
Basis	Methacrylatester
Farbe	grün
Geruch	charakteristisch
Viskosität (25°C)	17.000 – 50.000 mPa.s
Dichte (25°C)	1,10 g/cm³
Temperaturbeständigkeit	-55°C bis +150°C
Max. Spaltfüllvermögen	0,30 mm
Scherfestigkeit (DIN 54452)	4-6 N/mm²
Handfestigkeit	20 -40 Min.
Funktionsfestigkeit	1-3 Std.
Endfestigkeit	12 Std.
Lagerzeit	24 Mt.
Festigkeitsklasse (DIN 30661)	1
Flammpunkt	>100°C

Die Angaben sind Durchschnittswerte. Sie dienen lediglich zu Ihrer Information, begründen jedoch keine Gewährleistungsansprüche.

Eigenschaften Flächendichtung

- Kein Setzen - kein Nachziehen der Schrauben
- Gutes Ausfüllen von Rautiefen - keine Feinbearbeitung der Oberflächen notwendig
- Demontage der Teile möglich
- Nach der Aushärtung beständig gegen hohe Drücke

Werkstatt-Produkte GmbH
Hahnerberger Str. 175
42349 Wuppertal
vertr. d. d. Geschäftsführer
Mathias Grundhoff,
Markus Wehrmann

Kontakt

Tel: +49 (0) 202 - 495 839-0
Fax: +49 (0) 202 495 839-10
Shop: www.werkstatt-produkte.de
Mail: info@werkstatt-produkte.de

Die Angaben sind nach bestem Gewissen erstellt worden und dienen nur zur Information. Eine Haftung ist ausgeschlossen. Vor der Anwendung sind Tests erforderlich. Der Anwender ist für Schutzmaßnahmen selbst verantwortlich.

Technisches Datenblatt

Flächendichtung Grün

- Flächendichtung ist ein hochwertiges, 1-Komponentiges Dichtmittel welches mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet.
- Flächendichtung härtet komplett aus und hat somit eine sehr hohe Druckbeständigkeit
- (bis 300 bar)
- Flächendichtung ersetzt herkömmliche Feststoffdichtungen und kann universell eingesetzt werden.
- Flächendichtung wird mit unterschiedlichen Viskositäten geliefert und überbrückt Spalte bis 0,5 mm.

Verarbeitungshinweise:

Eine sofortige Montage ist nicht erforderlich, da das Material erst nach dem Zusammenfügen der Teile reagiert. Anaerobe Flüssigkunststoffe reagieren nicht bei Metall – Kunststoff Kombinationen, in so einem Fall muss mit Aktivator gearbeitet werden. Unterschiedliche Typen mit verschiedenen Festigkeiten und Viskositäten ermöglichen eine genaue Abstimmung auf Ihren Anwendungsfall und sind für den Erfolg der Verklebung entscheidend. Die Aushärtung kann durch Aktivatoren stark beschleunigt werden.

RoHS konform

Werkstatt-Produkte GmbH
Hahnerberger Str. 175
42349 Wuppertal
vertr. d. d. Geschäftsführer
Mathias Grundhoff,
Markus Wehrmann

Kontakt

Tel: +49 (0) 202 - 495 839-0
Fax: +49 (0) 202 495 839-10
Shop: www.werkstatt-produkte.de
Mail: info@werkstatt-produkte.de

Die Angaben sind nach bestem Gewissen erstellt worden und dienen nur zur Information. Eine Haftung ist ausgeschlossen. Vor der Anwendung sind Tests erforderlich. Der Anwender ist für Schutzmaßnahmen selbst verantwortlich.