

Technisches Merkblatt



NORMFEST®

Normfest GmbH
Siemensstraße 23
42551 Velbert
Tel. + 49 20 51 / 275 -0
Fax + 49 20 51 / 275 -141
Email: info@normfest.de
www.normfest.com
www.normfest-shop.com

Buchsen- und Lagerbefestigung

24 ml / 2896-540

Beschreibung / Eigenschaften

Anaerober Flüssigkunststoff der nach Aushärtung Buchsen und Lager schnell und sicher befestigt.
Max. Spaltfüllvermögen: 0,15 mm. Max. Gewinde: M20. Handfest in 2-5 Min. und funktionsfest in 1-3 Std. Temperaturbeständigkeit: -55°C bis +175°C.

Fertigkeitsklasse (DIN 30661): 55-70

max. Spaltfüllvermögen: 0,15 mm

max. Gewinde: (metr) M20

Temperaturbeständigkeit von -55°C bis +175°C
handfest in 2-5 Min.

funktionsfest in 1-3 Std.



Anwendungshinweise

Anwendung: Die zu verbindenden Teile müssen öl- und fettfrei sein.

Einsatzbereiche

Die Buchsen - & Lagerbefestigung ist beständig gegen Benzin, Dieselmotoren, Wasser, Wasser/ Glykollösungen, Mineralöle, Hydraulikflüssigkeiten sowie gegen eine Vielzahl von Chemikalien. Somit ist die Dichtmasse ideal zum Abdichten verschiedener Rohrgewinde, in den zuvor genannten Bereichen. Ausnahme: Säuren und Laugen in hoher Konzentration. Methylenchlorid

Technische Daten

Im flüssigen Zustand in Aceton und vielen anderen Chlorkohlenwasserstoffen löslich.

Inhalt : 24 ml

Basis: Methacrylatester

Farbe: Grün

Geruch: charakteristisch

Viskosität (25°C) (Pa.s) 500

Dichte (25°C) (g/ccm) 1,10

Temperaturbeständigkeit von (°C) - 55

Temperaturbeständigkeit bis (°C) +175

Max. Spaltfüllvermögen: (mm) 0,15

Losbrechmoment: (N.m) 30 – 35

Scherfestigkeit (N/mm²) 20 – 30

Handfestigkeit: (min.) 2 – 5

Funktionsfestigkeit: (h) 1 – 3

Endfestigkeit: (h) 2 – 4

Lagerzeit: Monat 12

Max. Gewinde: (metr) M20

Festigkeitsklasse: 55 - 70

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.