

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

Hydraulik- und Pneumatikdichtung Anaerobe Dichtmasse 50 ml / 2896-550-50



Beschreibung / Eigenschaften

Diese anaerobe Dichtmasse dichtet Schraub- und Steckverbindungen an Hydraulik- und Pneumatik-Anlagen schnell und zuverlässig ab. Max. Spaltfüllvermögen: 0,50 mm. Max. Gewinde: M80. Handfest in 15-30 Min. und funktionsfest in 1-3 Std. Temperaturbeständigkeit: -55°C bis +150°C.

max. Spaltfüllvermögen: 0,5 mm
max. Gewinde: (metr) M80
handfest in 15-30 Min.
funktionsfest in 1-3 Std.
Fertigkeitsklasse (DIN 30661): 10-14
Temperaturbeständigkeit von -55°C bis +150°C
beständig gegen Benzin, Diesel, Wasser,
Wasser-Glykol-Mischungen, Mineralöle,
Hydraulikflüssigkeiten



Anwendungshinweise

Anwendung: Die zu verbindenden Teile müssen öl- und fettfrei sein. Genügend Klebstoff auftragen und montieren

Einsatzbereiche

Beständig gegen Benzin, Dieselkraftstoff, Wasser, Wasser/Glykollmischungen, 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 : 50 ml

Basis: Methacrylatester

Farbe: gelb

Geruch: charakteristisch

Viskosität (25°C) (Pa.s) 24.000 – 70.000

Dichte (25°C) (g/ccm) 1,05

Temperaturbeständigkeit von (°C) - 55

Temperaturbeständigkeit bis (°C) +150

Max. Spaltfüllvermögen: (mm) 0,50

Losbrechmoment: (N.m) 18 - 22

Scherfestigkeit (N/mm²) 6 – 13

Handfestigkeit: (min.) 15 - 30

Funktionsfestigkeit: (h) 1 - 3

Endfestigkeit: (h) 3 - 6

Lagerzeit: Monat 12

Max. Gewinde: (metr) M80

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.

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.