

Beschreibung

Lösungsmittelfreies, mittelfestes, anaerobes Dichtmittel für metallische Gewinde bis max. R3" (M80). Geeignet für hydraulische und pneumatische Kreisläufe wie Bremssysteme und Servolenkungen. Beständig gegen Kraftstoff, Öl und Hydraulikflüssigkeiten. Speziell zertifiziert für metallische Gewindeverbindungen in Gasgeräten, Gasanlagen und Wasserheizungsanlagen. Nicht zulässig für die Verwendung in der Gasinstallation nach DVGW-TRGI 2018. Temperatureinsatzbereich: -60 °C bis +150 °C

Eigenschaften

- kein Austreten von Flüssigkeitsresten außerhalb des Gewindes
- ersetzt Hanf und Pasten
- Aushärtung ohne Sauerstoffzutritt
- extrem schnelle Aushärtung
- einfache Handhabung
- ausgezeichnete Benetzungsfähigkeit
- mittlere Festigkeit

Technische Daten

Festigkeitsklasse	mittelfest 7 medium strength
Basis	Di- Methacrylatester
Farbe/Aussehen	blau
Gewindegrößen	bis R3"
Temperatureinsatzbereich	-60 bis +150 °C
Gewindereibwert	0.13
Dichte	1,08 DIN EN 542
Druckscherfestigkeit	16 N/mm ² DIN EN 15337
Weiterdrehmoment	10 Nm DIN EN 15865
Viskosität bei 23 °C	5000 mPas Thixotrop
Form	flüssig
Geruch	charakteristisch
Handfestigkeit	2 - 10 min
Funktionsfestigkeit	2 - 3 h
Endfestigkeit	12 h
Mindesthaltbarkeit bei originalem, geschlossenem Gebinde	24 Monate
empfohlene Lagertemperatur	8 - 21 °C



Einsatzgebiet

Zum Sichern und Dichten von Rohrverschraubungen sowie Gewindeverbindungen an Bremsanlagen, Kraftstoffanlagen, Ölkreisläufen (z. B. an Motoren und Hydrauliken) sowie Wasserkreisläufen.

Hinweis

Aufgrund der anaeroben Eigenschaften muss immer genug Luft in der Flasche enthalten sein. Ansonsten könnte es zu einer vorzeitigen Aushärtung des Klebers kommen. Daher kann die Flasche nur bis ca. 1/3 befüllt werden. Die Füllmenge entspricht jedoch immer dem auf dem Gebinde angegebenen Inhalt.

In Deutschland für den Einsatz in der Gas-Hausinstallation und Trinkwasserinstallation nicht zugelassen.

Anwendung

Abzudichtende Teile müssen frei von Verunreinigungen wie Ölfilmen, Schmutz, Farbe oder anderen Beschichtungen sein. Zur optimalen Abdichtung die Oberflächen aufräumen. Das Dichtmittel kann nach dem Verbinden ohne Beschädigung des Gewindes mit entsprechendem Werkzeug wieder gelöst werden.

Erhältliche Gebinde

10 g Blister	3808
	D

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.