Produktinformation
Schraubensicherung Spezial

PI 7/09/22/2026



Beschreibung
Gewindesicherung speziell für ölige Oberflächen und Vibrationen wie z. B. im Maschinenbau. Verhindert ungewolltes Schraubenlösen.

Eigenschaften
- erhöhte ölverträglichkeit
- vibrationsfest
- leicht mit Werkzeugen zu demontieren
- anaerobe Aushärtung

Technische Daten

Form	flüssig
Farbe/Aussehen	lila, fluoreszierend
Geruch	charakteristisch
Flammpunkt	> 65 °C
Dichte	1,09 g/ml
Mindesthaltbarkeit bei originalem, geschlossenem Gebinde	24 Monate

Einsatzgebiet
Für sämtliche gängigen Muttern- und Schraubengrößen aller Güteklassen.

Hinweis
Hinweis: Aufgrund der anaeroben Eigenschaften muss ausreichend 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.

Anwendung
Gleichmäßig auf Schrauben oder Muttern auftragen. Aushärtung erfolgt unter Luftabschluss (anaerob). Bei der Aushärtungszeit ist zwischen aktiven und passiven Werkstoffen zu unterscheiden. Bei aktiven Werkstoffen spricht man von Metallen mit hohem Eisen- oder Kupferanteil (z. B. Eisen, Stahl, Kupfer, Messing, Bronze). Aktive Materialien sorgen für eine schnelle Aushärtung. Bei passiven Materialien wie hochlegiertem (Edel)stahl, Zink, Aluminium oder Kunststoffen erfolgt die Aushärtung nur sehr langsam.

Erhältliche Gebinde

10 ml Flasche Kunststoff	21945 DE

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

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Straße 4
89081 Ulm, GERMANY

Phone: +49 731 1420-0
Fax: +49 731 1420-82
E-Mail: info@liqui-moly.de

Service Hotline: 0800 8323230
Technische Beratung: +49 731 1420-871
www.liqui-moly.com