



E-COLL

Rohrgewindekleber kennz.-frei 50g E-COLL

Eigenschaften:

- mittelfest, hochviskos, demontierbar, kennzeichnungsfrei
- Ersetzt Hanf, PTFE sowie Feststoffdichtung
- Teile können unmittelbar nach dem Fügen nachgerichtet werden
- Hochwertige Abdichtung
- Zusätzlicher Schutz vor Korrosion
- Rohrgewindedichtung ist ein 1-Komponentiger Klebstoff welcher mit Metallkontakt unter Luftabschluss aushärtet.
- Rohrgewindedichtung klebt, dichtet und sichert Schraubverbindungen, Füge­teile, Lager und Rohrverbindungen einfach, sicher und dauerhaft.
- Rohrgewindedichtung ersetzt herkömmliche Befestigungsmethoden wie Splinte, Federringe und Scheiben.

Basis :

- Methacrylatester

Farbe :

- gelb

Geruch:

- charakteristisch

Viskosität (25°C):

- 24.000 – 70.000 mPa.s

Dichte (25°C):

- 1,05 g/cm³

Temperaturbeständigkeit:

- -55°C bis + 150°C

Max. Spaltfüllvermögen:

- 0,50 mm

Scherfestigkeit (DIN 54452):

- 6-13 N/mm²

Handfestigkeit:

- 15 Minuten @ 22°C

Funktionsfestigkeit:

- 1-3 Std.

Endfestigkeit:

- 24-36 Std.

Lagerzeit:

- 24 Mt.

Flammpunkt:

- >100°C

Verarbeitungshinweis :

- Die zu verbindenden Teile reinigen. Genügend Klebstoff auftragen und montieren. 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.

EAN :

- 4317784618434 50gr Tube

Zur Beachtung:

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Stand:05.2019