



precote® 10-1

Klemmende Gewindevorbeschichtung

Produktinformationen

09/03

Beschreibung



precote 10-1 ist eine nichtreaktive, filmbildende Polyamidsuspension zum Beschichten von Gewindeteilen. Es ist eine gesundheitlich unbedenkliche Vorbeschichtung zum sofortigen Fixieren von zylindrischen und konischen Gewinden. Der aufgetrocknete Film ist griffest und nicht klebrig.

Anwendungsbereiche

precote 10-1 ist geeignet an Gewindeteilen sowohl in zylindrisch/zylindrischer als auch zylindrisch/konischer Paarung von Schrauben und Stiften oder Stopfen zum Sichern und Fixieren sowie zum Abdichten gegenüber Spritzwasser oder anderen Flüssigkeiten. Die spezielle Zusammensetzung verlangt kein Aufschmelzen der Beschichtung und ermöglicht eine mehrmalige Verwendung.

Eigenschaften

- Griffester Film
- Absolut klebfreie Beschichtung
- Fixiert, sichert und dichtet sofort nach der Montage
- Wiederverwendbar
- Gesundheitlich unbedenklich sowohl in der Verarbeitung als auch nach der Beschichtung
- Gewindeteile können im Voraus beschichtet werden
- Kann auf alle metallischen Werkstoffe aufgetragen werden
- Werte entsprechend den Anforderungen der DIN 267 Teil 28



precote® 10-1

Klemmende Gewindevorbeschichtung

Produktinformationen

Seite 2

Technische Daten

Produktfarbe	grün
Temperatureinsatz	-50°C bis +150°C
Beständigkeit gegen:	
Luft	-50°C bis +150°C
Motorenöl	+150°C
Getriebeöl	+150°C
Glykol/Wasser 50/50	+120°C
Leitungswasser	+100°C
Bremsflüssigkeit	+150°C
Benzin	Raumtemperatur
Diesel	Raumtemperatur
Lagerbeständigkeit	unbegrenzt bei Raumtemperatur

Diese Technik-Informationen stellen lediglich Anwendungsbeispiele und Anregungen dar, deren Übernahme oder Realisierung jeweils einer Prüfung bedürfen.

Gewähr- leistung

Da uns nicht bekannt ist, welche Gewindearten, -abmessungen, -werkstoffe, -paarungen, -oberflächenzustände u.ä. vorherrschen, ist es unbedingt erforderlich, vor einer allgemeinen Anwendung entsprechende Kontrollversuche durchzuführen, um sich vor dem Serieneinsatz von der gewünschten Funktion unter den jeweiligen Praxisbedingungen selbst zu überzeugen. Unsere Gewährleistung erstreckt sich auf die einwandfreie Qualität unserer Lieferungen. Da sich die Anwendung der beschichteten Teile unserer Kenntnis und Einflussnahme entzieht, kann für die Qualität der beschichteten Teile und damit hergestellter Verbunde von uns keine Gewährleistung übernommen werden. Eine Haftung für die Eignung unserer Produkte für bestimmte Verwendungen sowie für bestimmte Eigenschaften der Produkte übernehmen wir nur, wenn diese im Einzelfall schriftlich zugesagt worden sind. In jedem Fall berechtigter Gewährleistungsansprüche sind diese auf die Lieferung mangelfreier Ersatzware oder, wenn diese Nachbesserung scheitern sollte, auf die Rückerstattung des Kaufpreises beschränkt. Alle weitergehenden Ansprüche, insbesondere die Haftung für Folgeschäden, sind grundsätzlich ausgeschlossen.

www.gewindesichern.de