

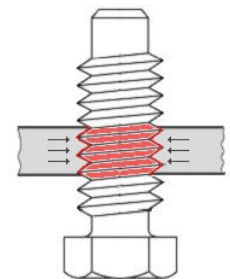
■ PRODUKTINFORMATION

Beschreibung

HAKA Dicht ST3R ist eine ungiftige, thixotrope, wasserbasierende Gewindevorbeschichtung. Nach dem Trocknen entsteht eine elastische, eng anliegende, nicht aushärtende Dichtung für konische oder zylindrische Gewinde. Die Produkte erzielen ausgezeichnete Lösungsmittelbeständigkeit und haben einen Einsatztemperaturbereich von -54°C bis +150°C. HAKA Dicht ST3R sorgt für zuverlässige Abdichtung und verhindert selbstständiges Losdrehen durch Vibration.

Funktion

HAKA Dicht ST3R liefert gute Dichteigenschaften und dient als Verliersicherung. Durch das Verschrauben wird HAKA Dicht ST3R in das Spiel zwischen Bolzen- und Muttergewinde eingepresst und erzielt dadurch eine hohe Flächenpressung, durch den die gewünschte klemmende Wirkung erzielt wird. Die Schraubenverbindung kann jederzeit gelöst werden. HAKA Dicht ST3R kann bei bestimmten Anwendungen bis zu fünf mal wiederverwendet werden.



Ausführung

HAKA Dicht ST3R wird als Rundumbeschichtung bei Gewindeteilen aufgebracht. Die gute Spaltüberbrückung und klemmende Wirkung sind für Dichtungsanwendungen von Vorteil, besonders wo nachjustiert werden muss, z.B. Füllstopfen an Hinterachsen, Einstellmuttern, Druckmesser und Sensoren, Bremsarmaturen, Rohrgewindeverbindungen und Kompressor-Rohrstopfen. Weitere Teile, für die dieses Produkt geeignet ist, sind u.a. Kabelstecker, Schrauben für Kunststoffverbindungen, Justierschrauben, Sprinkleranlagen, Duschköpfe und Befestigungsteile für Türen.

■ PRODUKTMERKMALE

- Verliersicherung
- wasserbasierend / umweltverträglich
- ausgezeichnete Lösungsmittelbeständigkeit
- dichtet gegen die meisten Flüssigkeiten von -54°C bis +150°C
- kann mehrmals wiederverwendet werden
- verhindert Korrosion
- Dieses Produkt ist nicht geeignet für reinen Sauerstoff und/oder sauerstoffangereicherte Systeme und sollte nicht als Dichtstoff für Chlor oder stark oxidierende Medien gewählt werden.

TECHNISCHE DATEN

Produktfarbe	dunkel-orange bis braun
Material	Acrylat
Temperatur Einsatzbereich	- 54 bis + 150 °C
<u>Beständigkeit gegen:</u>	
Motorenöl (10W-30)	+ 120 °C
Glykol / Wasser 1:1	+ 100 °C
Hydraulikfluid	+ 120 °C
Diesel	+ 50 °C
Dextron III	+ 120 °C
Lagerbeständigkeit	4 Jahre

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

Gewährleistung

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.