

■ PRODUKTINFORMATION

Beschreibung

Die HAKA-Seal Dichtbeschichtung besteht aus einem thermoplastischem Pulver, welches speziell für den Korrosionsschutz entwickelt wurde und verhindert dadurch auch Kontaktkorrosion. Das Pulver wird direkt auf die Oberfläche des jeweiligen Bauteils bei ca. 120 °C aufgeschmolzen.



Einsatzbereiche

Die HAKA-Seal Beschichtung dient als elastische Unterkopfbeschichtung zur Abdichtung von Auflageflächen. HAKA-Seal dichtet gegen Flüssigkeiten und Gase. Des Weiteren ist die Beschichtung ein schützender Puffer bei empfindlichen Auflageflächen und minimiert Vibrationen. Die kostengünstige Vorbeschichtung mit HAKA-Seal ist wiederverwendbar und es entfallen zusätzliche Unterlegscheiben oder Dichtungen bei der Montage.

■ PRODUKTMERKMALE

- kostengünstige Vorbeschichtung
- gute Wetterbeständigkeit
- unverlierbarer Bestandteil des Gewindeteils
- ausgezeichnete Dichteigenschaften
- keine zusätzlichen Unterlegscheiben oder Dichtungen
- verhindert Kontaktkorrosion
- nicht als Gefahrstoff eingestuft
- gute Chemikalienbeständigkeit

■ TECHNISCHE DATEN

Produktfarbe	grün, farblos
Material	Polyolefin
Temperatur Einsatzbereich	- 40 °C bis + 90 °C
Dichtwirkung	≤ 70 bar (Anwendungsabhängig)
<u>Beständigkeit gegen:</u>	Wasser Wasserstoff Benzin Öle Ozon
Lagerbeständigkeit	4 Jahre bei Raumtemperatur

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.

Seite 2 / 2