

PRODUKTINFORMATION

Beschreibung

precote® 200 ist eine heißhärtende, elastische 1-K-Polyurethan-Beschichtung. Die Eigenschaften werden sofort nach der Montage erreicht.



Funktion / Ausführung

precote® 200 als Unterkopfbeschichtung dient zur Abdichtung von Flansch-, Bundschrauben und Nieten. Abhängig von der Geometrie der Gewindebohrung und des Flansches bzw. des Schraubenkopfes ist eine Wiederverwendung möglich. Die Beschichtung darf bei der Montage nicht mechanisch überlastet werden.

precote® 200 als Kratzschutz dient als Schutz für empfindliche Oberflächen (z.B. Lacke) welche durch einen Montagevorgang einer mechanischen Beanspruchung ausgesetzt sind. Diese Oberflächen neigen oft dazu unansehnliche Verkratzungen zu bekommen. Diese Kratzer beeinträchtigen neben den optischen Merkmalen oftmals auch den Korrosionsschutz und verringert dadurch die Lebensdauer des Bauteils. Dies kann durch precote® 200 deutlich minimiert oder ganz verhindert werden. Durch das aufgebrachte Produkt wird die scharfkantige Oberfläche oder Spitze des Gewindeteils überdeckt.

PRODUKTMERKMALE

- · dichtet als Unterkopfbeschichtung sofort nach der Montage
- · nicht reaktiv
- · unverlierbarer Bestandteil des Gewindeteils
- · gleichbleibende Montageeigneschaften
- · gute Beständigkeit gegenüber wässrigen Medien
- Kennzeichnungsfrei
- · trockene und griffeste Beschichtung



precote® 200

Elastische Beschichtung



TECHNISCHE DATEN

Produktfarbe	blau
Shore A Härte	50 - 65
Temperatureinsatzbereich:	- 40 °C bis + 100 °C
Lagerbeständigkeit	min. 4 Jahre bei RT

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

