

Keramikpaste / Spray HTC WS 600

WS 600 ist ein hochwirksamer, weißer metallfreier Schmierstoff, mit sehr guter Haftung. Schützt gegen „Festfressen“ auch bei aggressiven Medien. Ideal bei Edel- und hochlegiertem Stahl. An Bolzenführungen, Rohrverbindungen, Schrauben, Flanschen uvm. Trennmittel für hoch temperaturbeanspruchte Materialverbindungen. WS 600 ist ein spezielles Anti-Seize, welches auch dort eingesetzt werden kann, wo herkömmliche Mittel aufgrund ihrer metallischen, dunklen Farbe oder aus Korrosionsgründen bzw. Gesundheitsgründen nicht eingesetzt werden dürfen.

Gebinde:

In vielen praktischen Gebinden lieferbar, als 30 g Tube mit feiner Dosierspitze, 400 ml Aerosol für gleichmäßigen Auftrag auf großen Flächen, 500 g Dose mit integriertem Pinsel im Deckel, 1 kg Weithalsdose mit extra großer Öffnung, 200 ml Presspack mit automatischer Austragefunktion. (Im Presspack auch als Set mit umfangreichem Zubehör lieferbar).

Anwendung:

HTC Tube beinhaltet synthetische Schmierstoffe und hochdruck und hochtemperaturbeständige Bestandteile, die dazu führen, dass mit Hilfe dieses Produktes unter Druck stehende Metalle voneinander getrennt werden können, dass also die galvanische Wirkung unterbunden wird.

Eigenschaften:

- spezial Langzeit Hochleistungs-Schmiermittel auf Keramikbasis mit High-Tech-Eigenschaften
- sehr temperaturstabil von -20 °C bis + 1400 °C und äußerst druckbeständig bis 220 N/mm²
- ausgezeichnete Haft- und Schmiereigenschaften durch Schmier- und Trennmittel auf Basis besonderer Keramikgrundwerkstoffe
- für hochbeanspruchte Lager und Gleitflächen
- verhindert Festfressen und Kaltverschweißen durch Reibung, Verschleiß und Korrosion
- dichtet Flansche, Flachdichtungen und Pumpengehäuse speziell im Nahrungsmittelbereich, da frei von Metallen und Graphit und somit ungiftig
- sehr widerstandsfähig gegen Gase, Säuren, Laugen und Salze
- verhindert elektrochemische Korrosion

Technische Daten:

Farbe:	weiß
Reibwert gesamt:	0,13 m μ
Verarbeitungstemperatur:	+15 °C bis +25 °C
Lagerfähigkeit:	+5 °C bis max. +25 °C

Temperatureinsatzbereich:

als Trennmittel:	-20 °C bis +1400 °C
als Schmiermittel:	-20 °C bis +240 °C

Lagerfähigkeit:

24 Monate bei Lagerung zwischen +5 °C bis max. +25 °C. Vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen.



Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.

Keramikpaste / Spray HTC WS 600

Verpackung:

Keramikpaste ist in 30 g Tuben lieferbar. VPE = 10 Stück
Artikel-Nummer: 3511506000030

Keramikpaste ist in 200 ml Kartusche, Presspack lieferbar. VPE = 12 Stück
Artikel-Nummer: 3513006000200

Keramikspray ist in 400 ml Aerosoldosen lieferbar. VPE = 12 Stück
Artikel-Nummer: 0316706000400

Keramikpaste ist in 500 g Pinseldosen lieferbar. VPE = 12 Stück
Artikel-Nummer: 3511006000500

Keramikpaste ist in 1000 g Weithalsflaschen lieferbar. VPE = 6 Stück
Artikel-Nummer: 3512006001000

Keramikpaste ist als Presspack-Set lieferbar. VPE = 1 Stück

Presspack-Set bestehend aus:
1 x Presspack, 200 ml Kartusche
1 x Winkeldispenser blau
1 x Winkeldispenser 6 mm
1 x Aufsteckpinsel

Artikel-Nummer: 3513006000200



Alle Angaben und Empfehlungen beruhen auf unseren Forschungsergebnissen und Erfahrungen. Diese sind jedoch unverbindlich und stellen keine zugesicherten Eigenschaften dar. Wir empfehlen in ausreichendem Maße Eigenversuche durchzuführen, um festzustellen, ob die von Ihnen gewünschten Produkteigenschaften erreicht werden. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende hohe Qualität unserer Produkte übernommen werden. Ein Anspruch daraus ist ausgeschlossen. Der Anwender trägt allein die Verantwortung für falschen oder zweckentfremdeten Einsatz.