HWR-KERAMIKSPRAY

Hochtemperaturbeständiges
Spezialschmiermittel

Art.-Nr. 5016

HWR-KERAMIKSPRAY ist ein Schmiermittel für härteste Anforderungen
- extrem haftfest, hochtemperatur- und hochdruckbeständig,
- verhindert Verschleiß und Korrosion bei Schrauben, Passungen etc.,
- schmiert, schützt und beseitigt Knarr- und Laufgeräusche.

HWR-KERAMIKSPRAY wird empfohlen zur Wartung und Montage von
- Bremssystemen, speziell geeignet für ABS-Bremssysteme,
- Abgas- und Katalysatoranlagen mit Lambdasonden, Radmuttern,
- Scharnierbolzen, als Korrosionsschutz für Getriebe und Achsen.

Chemische Charakterisierung:
Erscheinungsbild:
Graufarbenes Spray.
Zusammensetzung:
Zubereitung aus einer Mischung von Mineralölen, Treibgasen und speziellen Additiven.
Frei von Schwermetallen, FCKW, CKW und AOX.
Anwendung:
HWR-KERAMIKSPRAY vor Gebrauch gut schütteln. Die zu behandelnden Flächen (z.B. Bremsklotzrückseite, Anlageflächen, Befestigungsteile etc.) mit TB 2000 (Art. 5300) reinigen und gleichmäßig auftragen. Nicht auf Bremsscheiben oder Bremsbelagseite sprühen!
Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit von – 40 °C bis + 1400 °C
Gutlast / Schweißlast 3800 / 4000 N (DIN 51350/4)
Preß-Fit-Test, Reibungszahl 0,08
Schwingungs-Reib-Verschleiß (450N, 1000 µm, 50 Hz, 2h)
Reibungszahl 0,10-0,13; Verschleißtiefe 0,3 µm
Gewindereibungszahl 0,10 (DIN 946)
Salzsprühnebelprüfung >500h (DIN50021)
Wasserbeständigkeit 1-90 (DIN 5180)

Dieses Merkblatt wurde nach dem neuesten Stand unserer Erkenntnisse erstellt, jedoch ohne Gewähr für Richtig- und Vollständigkeit. Keine Haftung für Schäden aus unsachgemäßer Anwendung.
Stand: Juli 2015

HWR CHEMIE GmbH®, Moosfeldstraße 7, D-82275 Emmering
Telefon 08141 / 51 03 0 ▪ Fax 08141 / 51 03 50 ▪ E-Mail: info@hwr-chemie.de ▪ www.hwr-chemie.de