

Hochleistungs Kupferspray



Erleichtert das Ein- und Ausbauen von Teilen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind oder festfrostet können.



Eigenschaften

- Vermeidet Festbrennen durch Hitze und Festsitzen durch Feuchtigkeitseinwirkung und Korrosion.
- Bildet eine hochwirksame, temperatur- und feuchtigkeitsresistente Schutz- und Gleitschicht, die höchsten Anforderungen entspricht.
- Eignet sich ideal zum Einsatz als Montageschmierung für Rohr-, Flansch- und Armaturenverschraubungen von Heißdampfleitungen, Auspuffrohr- und Brennkammerverschraubungen, Zylinderköpfen, Befestigungsschrauben von Gas- und Ölbrennern sowie Langzeitschmierung für thermisch belastete Bauteile mit Längs-, rotierender und oszillierender Bewegung. Geräusche der PKW-Scheibenbremse sowie Vibrationen werden wirkungsvoll vermindert.
- Temperaturbeständig von -30°C bis $+1100^{\circ}\text{C}$.

Anwendung

Oberflächen von Rückständen (Oxid-, Farb- und Zunderschichten, alte Schmierstoffe) befreien, am besten mechanisch mittels Drahtbürste und mittels Lösemittelreinigers. Kupferspray vor Gebrauch bis mindestens 2 Minuten nach Anschlag der Mischkugeln gut schütteln. Produkt gleichmäßig im Abstand von ca. 20 cm auf die Bauteile auftragen. Dose nach Gebrauch umdrehen und Sprühkopf über Kopf freisprühen.

Hinweise

- Kupferspray nicht für Bremsen mit ABS und ESP verwenden! Dies kann zu Fehlern im Bremssystem führen!
- Bitte beachten Sie die Hinweise auf dem Gebinde und im aktuellen Sicherheitsdatenblatt!

Hochleistungs Kupfer-Spray



Technische Daten

▪ Aussehen:	kupferfarben, nach Ablüften pastös
▪ Geruch:	neutral
▪ Dichte des Schmierfilms bei 20 °C:	1,02 g/cm ³
▪ Dichte des Aerosol- wirkstoffs bei 20 °C:	0,66 g/cm ³
▪ VKA-Wert (DIN 51350):	5000 N
▪ VOC-Gehalt des Aerosol- produktes:	468,8 g/l (71,44 Gew.%)
▪ Einsatztemperaturbereich:	-30 °C bis +1100 °C

Im Hinblick auf die Vielfältigkeit von Anwendungsmöglichkeiten, Arbeitsweise und Werkstoffbeschaffenheit kann dieses Informationsblatt nur eine unverbindliche Beratung aufgrund unserer Erfahrungen darstellen. Eine Verbindlichkeit für die bei der Anwendung zu erreichenden Ergebnissen kann hieraus nicht hergeleitet werden. Für spezielle Einsatzzwecke ist grundsätzlich ein Vorversuch auf Materialverträglichkeit durchzuführen. Für die nicht sachgemäße, fachgerechte Anwendung und den daraus entstehenden Schäden kann keine Haftung übernommen werden. Behördliche - insbes. örtliche - Vorschriften sind zu beachten. Wir behalten uns technische Änderungen unserer Produkte vor. Für weitergehende Informationen steht Ihnen unsere Anwendungsberatung gern zur Verfügung.