



...das wirkt!

TECHNISCHES MERKBLATT

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray

Anwendungsbereich:

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray erleichtert das Ein- und Ausbauen von Teilen, die hohen Temperaturen ausgesetzt sind oder festfrostet können.

Beschreibung und Eigenschaften:

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray

- 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.
- ist 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. CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray vor Gebrauch bis mindestens 2 Minuten nach Anschlägen 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.

Achtung:

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray nicht für Bremsen mit ABS und ESP verwenden! Dies kann zu Fehlern im Bremssystem führen!

Technische Daten:

Aussehen:	kupferfarben, nach Ablüften pastös
Geruch:	neutral
Dichte des Schmierfilms bei 20°C :	$1,02\text{ g/cm}^3$
Dichte des Aerosolwirkstoffes bei 20°C :	$0,66\text{ g/cm}^3$
VKA-Wert (DIN 51350):	5000 N
VOC-Gehalt des Aerosolproduktes:	$468,8\text{ g/l}$ (71,44 Gew.%)
Einsatztemperaturbereich:	-30°C bis $+1100^{\circ}\text{C}$

Hinweis:

Bitte beachten Sie auch die Hinweise auf dem Gebinde und im aktuellen Sicherheitsdatenblatt!

Die in dieser Unterlage enthaltenen Angaben sind das Ergebnis unserer Erkenntnisse und Erwartungen. Sie entsprechen unserem besten Wissen und sind für die Beratung unserer Kunden bestimmt. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche.

07/2015