



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.

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray bildet eine hochwirksame, temperatur- und feuchtigkeitsresistente Schutz- und Gleitschicht, die höchsten Anforderungen entspricht. Ideal zum Einsatz als Montage- und Wartungsschmierung 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.

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray ist temperaturbeständig von -30°C bis +1100°C.

Anwendung:

Oberflächen von Rückständen (Oxid-, Farb- und Zunderschichten, alte Schmierstoffe) befreien, am besten mechanisch mittels Drahtbürste und mittels Lösemittelreiniger. CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray vor Gebrauch bis mindestens 2 Minuten nach Anschlag der Mischkugeln gut schütteln. Produkt gleichmäßig im Abstand von ca. 20 cm auf die Bauteile auftragen.

Technische Daten:

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

Hinweis:

CARAMBA Hochleistungs Kupfer-Spray 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!

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.

06/10

Caramba Chemie GmbH & Co. KG
Wanheimer Str. 334 – 336
47055 Duisburg
Fon: 0203 77 86 - 01
Fax: 0203 77 86 - 196

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing./MBA Michael Kupzig
Uwe Lohmann

Registergericht:
Amtsgericht Duisburg HRA 6779
Umsatzsteuer-ID-Nr.: DE 813 26 44 38

Komplementär:
Caramba Verwaltungs-GmbH,
Sitz Duisburg
Registergericht:
Amtsgericht Duisburg, HRB 9162