

GÜSOL Anti-Seize Kupfer ist eine Trenn-, Montage- und Korrosionsschutzpaste zur vorbeugenden Instandhaltung. Sie schützt Verbindungsstellen und Gleitflächen vor Rost, Oxidation und anderen Korrosionsarten - auch unter schwierigen thermischen, chemischen und atmosphärischen Umgebungsbedingungen. Die Inhaltsstoffe bilden eine robuste Schutzschicht, so dass das Fressen auch unter hohem Oberflächendruck und hohen Temperaturen verhindert, und der Verschleiß auch in Bereichen mit hoher Reibung stark verringert wird.

GÜSOL Anti-Seize-Kupfer zeichnet sich durch ihre hohe Trenn- und Schmierwirkung, hohe Druckbeständigkeit sowie die sehr gute elektrische und Wärmeleitfähigkeit aus. Das Haupteinsatzgebiet ist die Hochtemperaturschmierung, Schmierung von heißen Schraubverbindungen, Gewinden und Gleitflächen, Korrosionsschutz und Abdichtung gegen korrosiv wirkende Gase in Turbinen, Abgasanlagen Zahnradern, Ketten, Ventilen, etc.,

Überall dort die 1. Wahl, wo die Anwesenheit von Kupfer mit seinen Vorteilen erwünscht bzw. möglich ist.

Eigenschaften:

- verhindert Korrosion, Ruckgleiten, Fraß
- beständig gegen Säuren, Laugen, Wasser
- dichtet Gewinde, Flansche, Flachdichtungen
- ermöglicht leichte Demontage
- spart Kosten durch leichteres, schnelleres Lösen verbundener Teile und weniger Bruch
- verlängert Standzeiten - verringert Verschleiß
- hoher Kupferanteil

Technische Daten:

Farbe	kupfer
Form	pastös
Geruch:	mineralölartig
Einsatztemperaturbereich	
als Trennmittel:	-25°C bis +1.200°C
als Schmiermittel:	-25°C bis +240°C
Reibwert:	0,12µ Gesamt
Weitere sicherheitsrelevante Angaben entnehmen Sie bitte dem entsprechenden gültigen Sicherheitsdatenblatt.	

Anwendungen:

Als Montagepaste für Schraubenverbindungen: bei der Montage werden die Gewindgänge geschmiert, ein reproduzierbares Verhältnis von Anzugsdrehmoment und Schraubenvorspannung wird erreicht.

Als Trennpaste für Verbindungen an Motoren, Armaturen, Anlagen, usw. um die Demontage nach langer Betriebszeit, unter korrosiven Umgebungseinflüssen oder nach Auftreten hoher Temperaturen zu erleichtern.

In der Automobiltechnik wird GÜSOL Kupferpaste als Bremsklotzpaste für die Rückseite von Scheibenbremsbelägen verwendet. Das Festbacken der Beläge wird verhindert, Vibrationen und Quietschgeräusche werden gedämpft. Als klassisches Kontaktfett bei Autobatterien.

Lieferbare Gebindeformen:

400ml Spraydose Art.-Nr.: 20301	25-130gr. Tuben Art.-Nr.: 20297	500gr. Pinseldose Art.-Nr.:20298	1kg PE-Deckeldose Art.-Nr.:20299	25kg Gebinde Art.-Nr.:20302	180kg Gebinde Art.-Nr.:20231
---------------------------------------	---------------------------------------	--	--	-----------------------------------	------------------------------------

