

KemKote® CU-1200

Kobber Montagepasta

Beskrivelse: KemKote CU-1200 Kobber Montagepasta, indeholder ikke bly. Er et yderst effektivt produkt til industrien.

Baseret på mineralolier tilsat syntetiske smøremidler. Pastaens sammensætning af olier og høje indhold af kobberpartikler, bevirker at produktet fremstår med en naturlig gylden kobberfarve, samt sikrer den rigtige og brugervenlige konsistens.

Særdeles velegnet ved høje temperaturer og fungerer professionelt i hele området fra -40°C til +1200°C. Er samtidig utrolig modstandsdygtig overfor vand, dette gælder også ved salt- og syreopløsninger. Beskyttelsen mod korrosion er fuldkommen i mættede saltopløsninger og i koncentrationer op til 10% HCl (saltsyre).

Kan anvendes til mange formål indenfor stort set alle industrier, hvor der stilles store krav til effektiv professionel smøring med montagepastaer, der ikke løber eller smelter.

Pastaen forebygger sammenbrændinger og beskytter ved specielt høje temperaturer og extreme tryk. CU-1200 giver dermed længere holdbarhed og nedsætter slitage på de hårdest belastede dele. Reparationsarbejde lettes betydeligt, da produktet er forebyggende mod sammenbrændinger og samtidigt har gode smøreegenskaber.

Egenskaber:

- til forebyggelse og beskyttelse af gevind på bolte, møtrikker, støtter, fittings og bøsninger
- til flanger, hængselstapper, omdrejningspunkter m.m.

Anvendelse: Påføres nemt med pensel, fedtpresser el. automatisk smøreudstyr. For at opnå optimal virkning, bør delene rengøres for snavs og rust inden påføringen.

Tekniske data:

Varenummer/forpakning:	80320 500 gr.
Nuance:	Gylden kobberfarve.
Blyindhold:	0,0%.
Beskaffenhed:	Blød lind pasta
Temperaturområde:	-40°C til 1200°C
Opløsningsmodstand:	Komplet overfor vand, saltopløsninger og syreholdigt vand.
Vandindhold:	0,0%.
Korrosionsbeskyttelse:	Fuldstændig i 10% HCl og i mættede saltopløsninger.
Vægtfylde:	1,13 g/cm ³ .
Flammepunkt:	243°C (I.P 34) ASTM D93
Dråbepunkt:	Intet.
Varmebestandighed:	1200°C
Faststoffer:	Metalliske kobberpartikler
Flydende fase:	Højt raffineret mineralisk olie og polybuten baserede syntetiske smøremidler
Penetration:	Ubearbejdet 310-340 mm/10 ved 25°C. (I.P 50) DIN 51804
4-Ball machine test:	O.K last 4000 N. ASTM D 2266-67 (DIN 51350)
Friktionskoefficient:	0,05
Dækningsevne:	Ca. 8 m ² /kilo ved 0,5 mm tykkelse.
Konsistensklasse:	1 NLGI
Fortykket med:	Bentone

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet: Ingen væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet, men sikkerhedsdatablad kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Information: Yderligere teknisk information og MSDS kan hentes på www.kema.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vore erfaringer og rapporter fra vore kunder. Der er mange faktorer udenfor vor kontrol og viden, der kan indvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.