Kema®

TEKNISK DATABLAD

TEKNISK DATABLAD

RG-1100
Regular Grade

Beskrivelse:

RG-1100 er en enestående pasta, som forhindrer sammenbrænding. Den er sammensat af fine metal- og grafitpartikler blandet i en special fedt.
RG-1100 kan anvendes inden for mange områder f.eks.: off-shore, skibsværfter, støberier, stålvalseværker, teglværker, plast industrien, byggeindustrien og i den kemiske industri, hvor korrosive miljøer forekommer.

Anvendes til bolte og møtrikker, udliggere, pumpebeslag, aksler, pakskiver, pakninger, fittings, ventil-tilbehør, tapper og riller.

Egenskaber:

- **højeffektiv beskyttelse af emner mod rust, korrosion, fastsættelse og sammenbrænding.**
- **reducerer udskiftningsomkostninger**
- **letter reparationsarbejde - selv efter påvirkning af høje temperaturer, op til 982°C**
- **modstår alkaliske opløsninger, kemikalier, vejsalt, damp, saltvand, ioniseret vand og galvanisk tæring mellem uens metaller,**
- **forebygger punkttæring ved stål/rustfrit, stål/titanium/magnesium og andre hårdmetaller**

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.

Priorsvej 36 Tlf.: +45 86 82 64 44 info@kema.dk
DK-8600 Silkeborg Fax: +45 8682 64 64 www.kema.dk
ITW Chemical Products Scandinavia

RG-1100 Regular Grade

Salgs information:

Varenummer:	1203	1204	1207	1210
Emballage:	Dåse m/pensel	Dåse	Dåse	Spand
Indhold:	250 ml	500 ml	1000 ml	4000 ml
Vægt:	366 g	583 g	1100 g	4000 g
Farve:	Gråbrun metallic	Gråbrun metallic	Gråbrun metallic	Gråbrun metallic
NLGI:	1-2	1-2	1-2	1-2
EAN nummer:	5709894012032	5709894012049	5709894012070	5709894012100

Tekniske data:

Pr.Nr.:	Under anmeldelse	
Base:	Mineralolie	
Flammepunkt:	> 250° C	
Vægtfylde v/20°C.	1,19-1,29 g/ cm^3	
Friktionskoefficient@ 75° C.	0,057-0,063 (ASTM D-2266)	
Elektriske egenskaber	ved 1.000 Hz:	ved 10.000 Hz:
Strømtabsfaktor	0.0255	0,0031
Dielektrisk modstand	14.6	13.4
Specifik modstand OHMS/ cm	4.2 x 10^9	3.5 x 10^9
Specifik ledeevne Mhos/ cm	4.32 x 10^{-9}	3.77 x 10^{-9}
Specifikationer:	MIL-A-907, Ford Spec. #ESE-M12A4-A, Garrett PCS5724, U.T. Pratt & Whitney PWA 36053-2	
Partikelstørrelse:	max. 50µ	
Vandopløselighed:	ikke opløselig	
VOC:	-	
MAL-kode (1993):	-	
Lever op til kravene i RoHs direktivet	Ja	
NSF-Registrering	-	

Væsentlige virkninger på sundhed og sikkerhed i arbejdsmiljøet:

Undgå kontakt med huden. Ved indtagelse undgå at fremprovokere opkastning, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Information:

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