



PRISTA® K-2-G

UNSORI

Descriere si aplicatii

Unsoarea cu grafit **Prista® K-2-G** este produsa prin ingrosarea unui amestec corespunzator de uleiuri de baza minerale cu sapun de calciu si prin adaugarea de pulbere uscata de grafit in proportie de 10% cu o dimensiune a particulelor mai mica de 45 µm.

Acesta unsoare este recomandata pentru lubrifierea mecanismelor puternic incarcate, inclusiv cutii de viteze deschise, imbinari cu filet, transmisii cu lant, lifturi glisoare, franghii metalice si alte sisteme de alunecare puternic incarcate deschise. Unsoarea **Prista® K-2-G** este potrivita aplicatiilor in mediu extrem de umed si foarte murdar. Intervalul de temperatura de functionare pentru unsoarea **PRISTA® K-2-G** este de la -20°C pana la + 60°C, cu posibilitatea utilizarii pe termen scurt la temperaturi de functionare de pana la + 70°C, in cazul in care sunt aplicate intervale adecvate de reungere.

Beneficii

- rezistenta la apa extrem de ridicata
- foarte bune proprietati anti-uzura
- potrivita pentru utilizare in medii foarte murdare
- ofera protectie adecvata impotriva formarii ruginii

Specificatii

NLGI	2
ISO 6743/9	ISO-L-XBAHA 2
DIN 51502, DIN 51825	KF 2 C-20

Caracteristici tipice

Parametri	Metoda de testare	Valori tipice
Tipul uleiului		mineral
Ingrosator		sapun de calciu
Continut de grafit, %	DIN 51831-1	10
Culoare	Vizual	neagra
Vascozitatea cinematica a uleiului de baza la 40°C, mm ² /s	EN ISO 3104	39
Penetratia cu con, 25°C, 0.1 mm	ISO 2137	280
Punct de picurare, °C	ISO 2176	95
Stabilitate coloidala - ulei separat la 40°C, 42 ore, %	IP 121	< 3
Testul dinamic la rugina (EMCOR) in apa distilata	ISO 11007	0/0

Nota: Informatiile furnizate in datele tipice nu constituie o specificatie, dar aceste valori se bazeaza pe productia curenta si pot fi afectate de tolerantele admisibile de productie. Dreptul de a face modificari este rezervat

Sanatate, Securitate, Transport si Depozitare

Pe baza informatiilor actuale disponibile, pentru aceste unsori nu este de asteptat sa produca efecte adverse asupra sanatatii atunci cand sunt utilizate in scopul pentru care au fost recomandate.

Fisa cu date de securitate este disponibila la cerere.