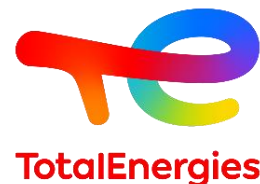


CERAN XM 720



Vet

Waterbestendig calciumsulfonaatcomplex vet met hoge viscositeit en extreme druk eigenschappen

TOEPASSINGEN

Multifunctioneel, waterbestendig vet voor zware toepassingen

Staalindustrie

Aanbeveling

- **CERAN XM 720** is een multifunctioneel EP vet met hoge viscositeit, speciaal ontwikkeld voor de smering van langzaam draaiende lagers in de staalindustrie die onderhevig zijn aan hoge belastingen en temperaturen.
- **CERAN XM 720** is een multifunctioneel EP vet voor industriële toepassingen bij lage snelheden waar het vet frequent met water in contact komt.
- Vermijd contaminatie van het vet door stof en/of vuil tijdens het aanbrengen. Gebruik bij voorkeur een systeem met pneumatische pomp of vetpatronen voor de smering.

SPECIFICATIES

- ISO 6743-9: L-XBFB 1/2
- DIN 51502: KP1/2R-20

VOORDELEN

**Multifunctioneel vet
Hoge belastingen
Waterbestendig
Hoge temperaturen
Corrosiebescherming**

Vrij van schadelijke bestanddelen

- Dankzij de gesofisticeerde formule en het zeer hoog prestatievermogen voldoet **CERAN XM 720** aan de strengste eisen van industriële lagerfabrikanten.
- Uitstekende thermische en mechanische stabiliteit. Het vet herwint de oorspronkelijke consistentie na afkoeling tot kamertemperatuur.
- Opmerkelijke weerstand tegen belastingen dankzij de natuurlijke extreme druk en antisluitage eigenschappen.
- Uitzonderlijke weerstand tegen water. Er wordt, zelfs met zeer grote hoeveelheden water in het vet, geen significant consistentieverlies waargenomen.
- Uitstekende antioxidatie en anticorrosie eigenschappen dankzij de aard van de calciumsulfonaatcomplex indikker, zelfs in de aanwezigheid van zeewater.
- **CERAN XM 720** bevat lood noch enige andere zware metalen die als schadelijk beschouwd worden voor mens of milieu.

TYPISCHE KENMERKEN	METHODES	EENHEDEN	CERAN XM 720
Indikker	-	-	Calciumsulfonaatcomplex
NLGI graad	ASTM D 217 / DIN 51 818	-	1 – 2
Kleur	Visueel	-	Donkerbruin
Uitzicht	Visueel	-	Glad/boterachtig
Gebruikstemperatuur	-	°C	-25 tot +180
Penetratie bij 25 °C	ASTM D 217/DIN 51 818	0,1 mm	280 – 310
4-kogellasttest	ASTM D 2596	kgf	500
Antiroesttest SKF-EMCOR	DIN 51 802/IP 220/NFT 60-135/ISO 11007	quoting	0 – 0
Druppelpunt	IP 396/NFT 60 102 C	°C	> 300
Kinematische viscositeit van de basisolie bij 40 °C	ASTM D 445/DIN 51 562-1/ISO 3104/IP71	mm ² /s	720

De waarden van de karakteristieken in deze tabel zijn gemiddelden, gegeven ter informatie.