

# CERAN XM 220



Vattenbeständigt kalciumsulfonatkomplex smörjfett för extremt tryck

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

- CERAN XM 220 är ett universellt vattenresistent fett som är speciellt framtaget för användelse i industriella lager som arbetar vid höga temperaturer och under hög belastning
- CERAN XM 220 är företrädesvis lämpligt för smörjning av industriella tillämpningar där vatten ofta är i kontakt med fettet. Exempel: pappersindustri
- CERAN XM 220 bör påföras med en pneumatisk pump eller patronpistol. Speciell 240 cm<sup>3</sup> patron för batteridrivna smörjautomater GREASYMAT<sup>®</sup> finns också

## PRESTANDA

### Internationella specifikationer

- ISO 6743-9: L-XBFIB 1/2
- DIN 51 502: KP1/2R-35

## KUNDFÖRDELAR

- CERAN XM 220 uppfyller de strängaste kraven från tillverkare av pappersmaskiner
- Utmärkt temperaturstabilitet. Det återtar sin ursprungliga konsistens när det kyls ner till omgivande temperatur
- Utmärkt belastningsmotstånd tack vare dess naturliga EP- och Anti-wear egenskaper
- Utmärkt vattenmotstånd. Fettet behåller stort sett sin konsistens även när stora mängder vatten blandats i fettet
- Utmärkta antioxiderings och korrosionsskyddande egenskaper även vid förekomst av havsvatten, tack vare kalciumsulfonatets natur

## SPECIFIKATIONER

CERAN XM 220	Metod	Enhet	CERAN XM 220
Förtjockningsmedel	-	-	Kalciumsulfonatkomplex
Basolja	-	-	Mineralsk
NLGI-klass	ASTM D 217	-	1-2
Färg	Visuellt	-	Brun
Konsistens	Visuellt	-	Slät
Drifttemperatur	-	°C	- 30 till 180
Penetration, 25 °C	ASTM D 217	0,1 mm	280 – 310
4-kulssvetslast	ASTM D 2596	daN	500
Korrosionsskydd SKF-EMCOR	DIN 51 802	Klassificering	0-0
Droppunkt	IP 396	°C	> 300
Viskositet (basolja), 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	220

De specifikationsvärden som visas i denna tabell är typiska värden, endast i informations syfte.

TOTAL SWEDEN AB  
Box 50326  
202 13 Malmö

CERAN XM 220  
12.2010



Detta smörjmedel utgör inte någon särskild fara om det används i enlighet med våra rekommendationer och tillämpas så som det är avsett. Ett säkerhetsdatablad i enlighet med kraven i nuvarande EG-lagstiftning finns tillgängligt från din lokala handlare.