



TEXANDO FO 20

	DIN 51 502	ISO 6743-09	Darba temperatūru diapazons
Texando FO 20	K 2 N-30	ISO-L-XCDEB2	no -30°C līdz 150°C

TEXANDO FO 20 ir kalcija kompleksa smērviela no augsti rafinētas solventneitrālas bāzes eļļas, kam pievienoti piedevu kompleksi augstu pretoksidācijas un pretkorozijas īpašību nodrošināšanai, arī neierasti plašā darba temperatūru diapazona iegūšanai.

TEXANDO FO 20 ir ūdensdroša, arī pret vārošu ūdeni un viegli skābiem vai sārmainiem šķidrumiem - tas viss nodrošina smērvielas augsti efektīvu darbu ilgā laika periodā bez nomaiņas ar lieliskiem antifrikcijas rādītājiem, piemēram pārī gultņa lodīte/separators, kas ir pazīstams kā problemātisks mezgls.

Galvenokārt TEXANDO FO 20 ir radīta augsti termiski noslogotu mašīnu un agregātu eļļošanai gan metalurģijā, gan cementa ražošanā, gumijas rūpniecībā, plastmasu rūpniecībā, dažādu mazgājamo un žāvējamo agregātu gultņos - turklāt unikālās temperatūras īpašības ļauj lietot to kā t.s. universālo smērvielu gan ļoti augstās, gan normālās darba temperatūrās, tādējādi samazinot nepieciešamo smērvielu skaitu.

Ar savu teicamo pārsūkņējamību TEXANDO FO 20 ir sevišķi piemērota lietošanai centralizētajās eļļošanas sistēmās. Šādos gadījumos darba temperatūru diapazons ir no -30°C līdz pat +260°C, kas nav sasniedzams ar parastajām konsistentajām smērvielām. Ja mezgls tiek eļļots bez smērvielas atjaunošanas, tad patstāvīgajai darba temperatūrai nevajadzētu pārsniegt +150°C, tāda temperatūra gan ir samērā reti sastopama.

TEXANDO FO 20 atestācijas un specifikācijas:

oficiālas gultņu un iekārtu ražotāju atestācijas un rekomendācijas:

- **Ford: G-MC001-4505; Black & Decker** (mehānismi mājsaimniecībai); **Voest-Alpine** (nepārtrauktā liešana); **Alsen Breitenburg** (cementa ražošanā); **FAG:** (speciālā augstām temperatūrām).

TEHNISKIE PARAMETRI

NLGI klase	2
Bāzes eļļas viskozitāte, mm ² /s, 40°C	110
Bāzes eļļas viskozitāte, mm ² /s, 100°C	9,8
Pilienkrišanas temperatūra, °C	280
Penetrācija, pēc 60 cikliem, mm/ 10	265-295
Penetrācija, pēc 100 000 cikliem, mm/ 10	300 - 350

VA MOTORS. RĪGA. 2012-06-18.