

Sintetička visokotemperaturna maziva mast za dugotrajno podmazivanje

Maziva mast na bazi neorganskog ugušćivača ISO L-XBGIB 2

MAXTEMP[®] 250K

MAXTEMP[®] 250K: visokotemperaturna maziva mast, glatke strukture, proizvedena na bazi neorganskog ugušćivača i smeše sintetičkih baznih ulja. Posедуje dobru termičku i oksidacionu stabilnost i dobru zaštitu od korozije. Otporna je na toplu i hladnu vodu.

PREDNOSTI

- Odlično štiti od korozije
- Otpornost na toplu i hladnu vodu
- Smanjuje trenje i habanje
- Širok temperaturni opseg primene

NIVO KVALITETA

ISO 6743-9: L-X BGIB 2
DIN 51 502:KEPF 2T-25

OBLAST PRIMENE

- Tekstilna industrija
- Pekarska industrija
- Keramička industrija
- Ostale ind. gde se zahteva visokotemperaturna maziva mast

PRIMENA

- Podmazivanje opterećenih kotrljajućih i kliznih ležajeva u uslovima visokih radnih temperatura.
- Primenjuje se za podmazivanje ležajeva tekstilnih mašina, mašina za preradu plastike, pekarskih peći, uređaja za lakiranje, peći za pečenje u keramičkoj nemetalnoj industriji.
- Dobri efekti podmazivanja se postižu za ležajeve sa maksimalnim brojem obrtaja od $n = 1500 \text{ min}^{-1}$ i za vrednost $Dxn = 350 000$.
- Pogodna je za podmazivanje u prisustvu vlažne, slabo alkalne i slabo kisele sredine.

- Temperaturni opseg primene : -25°C do $+220^{\circ}\text{C}$

TIPIČNE KARAKTERISTIKE

karakteristike	jedinice	MAXTEMP® 250K	metode
Boja		crna	vizuelno
Tip sapuna/ Ugušćivač	-	Neorganski ugušćivač	-
NLGI gradacija	-	2	DIN 51 818
Penetracija 60 ciklusa	mm/10	280	SRPS ISO 2137
Tačka kapanja	°C	> 300	ASTM D 2265
Kinematička viskoznost baznog ulja na 40°C	mm ² /s	ca 220	SRPS ISO 3104
Izdvajanje ulja, 168h/40 °C	%	3	BS 2000/121
Postojanost prema vodi, 90 °C	ocena	1	DIN 51807/1
Isparljivost ,22h/100 °C	%	1	ASTM D 972
EMCOR test,168h,dest.voda	ocena	0/0	DIN 51802
Opterećenje pri svarivanju	N	> 3150	ASTM D 2596
Temperatura primene	°C	-25 do 220	

SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru, zaštićenom od direktnog uticaja sunca i vlage, dalje od izvora paljenja.

Preporučena temperatura skladištenja: - 5°C do +25°C.

Sva potrebna uputstva mogu se pronaći u Bezbednosnoj listi proizvoda: podaci o mogućim opasnostima, upozorenjima i merama prve pomoći, kao i uticaj na životnu okolinu i potrebne mere prilikom skladištenja i manipulacije.

PAKOVANJE

Kante od 0,8 kg; 4 kg i 20 kg

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.

