

Molylub Therm M 32

Šilumos pernešimo alyva

Aukšto klampumo indekso kruopštaus selekcinio valymo mineralinių alyvų, specialiai parinktų pagal jų gebėjimą suteikti ypatingai aukštas eksploatacines savybes netiesioginėse uždaroje šilumos pernešimo sistemose su talpos temperatūra iki 320 °C.

Pritaikymas

- Uždaro tipo cirkuliacinės šilumos pernešimo sistemos, kontaktiniai šilumokaičiai
- bituminių medžiagų gamybai ir jų eksploataciniams įrenginiams, kelio dangoms, asfaltbetonio maišyklėms
- presų, formų pakaitinimo įrengimams, talpyklų apšildymo sistemoms, plastmasių formavimo staklėms, medienos laminavimo įrengimams, cheminių medžiagų gamybai, tepaliniams radiatoriams.

Eksploatacinės charakteristikos

- *Pagerinto takumo, išlaiko sistemą švaria dėl minimalios anglinių nuosėdų forma-vimosi tendencijos ir gerų solvento savybių*
- *Tinka net ypač didelės talpos šilumokaičio talpos ir įvairių skysčio tekėjimo dizaino sistemoms*
- *Aukštas oksidacinis ir terminis stabilumas, mažas rūgštingumas*
- *Puikus atsparumas aukštatemperatūrinei oksidacijai*

Atitinka šiuos reikalavimus:

DIN 515222 - Q 40 standartas

Būdingos fizikinės charakteristikos

Techninės charakteristikos			
ISO klampumo klasė	DIN 51519		VG 32
Kinematinis klampumas prie 40 °C	D 445	mm ² /s	32
Kinematinis klampumas prie 100 °C	D 445	mm ² /s	5,4
Klampumo indeksas	D 2270	-	102
ASTM spalva	DIN 2049		L3.0
Tankis prie 15 °C	D 4052	kg/m ³	875
Pliūpsnio taškas	D 92	°C	212
Stingio taškas	D 97	°C	-28
Peleningumas	D 482	% mass	<0.01
Koksavimasis	D 51352-1	%	0,6
Anilino taškas	D 611	°C	387
Talpos temperatūra iki		°C	320
Plėvelės temperatūra iki		°C	340

Patarimai : Informaciją apie alyvos panaudojimą, nenurodytą šiame aprašyme, galite gauti iš vietinio *Molylub* atstovo
Pramonei : tel. (682)29 049 ar el-paštu : info@mechanica.lt