

FLO-LINE 100

KÆDEOLIE TIL HØJE TEMPERATURER

Beskrivelse:

ROCOL® FLO-LINE 100 er en ny generation smøremiddel specielt designet til smøring af kædesystemer på produktionslinjer for gipsplader. ROCOL FLO-LINE 100 er baseret på en kombination af syntetiske estere og en speciel antioxidantpakke, der sikrer den højeste ydelse med hensyn til termisk stabilitet og lav fordampningsgrad.

De udvalgte tilsatte anti-slid additiver minimerer dannelse af friktionsvarme på kædesystemer. Produktet trænger godt ind ved stænger og stifter, hvilket giver højtydende smøring i de mest potentielle slidområder, og forbedrer kædesystemets effektivitet.

ROCOL FLO-LINE 100 er designet til anvendelse i automatiske smøresystemer og skal bruges i overensstemmelse med smøremaskine producentens anvisninger. ROCOL FLO-LINE 100 viser kun en svag stigning i viskositet ved forhøjede temperaturer, hvilket eliminerer risikoen for rørblokering på automatiske smøresystemer. ROCOL FLO-LINE 100's kompatibilitet med andre kædeolier skal kontrolleres inden blanding.

Egenskaber og fordele:

- Speciel antioxidantkombination giver en mere holdbar vådfilm med lavere bundfald
- Fremragende friktionsegenskaber giver reduceret strømforbrug på kædedrev
- Meget lav fordampningsgrad, hvilket resulterer i god økonomisk brug
- Lavt niveau af røggas giver et rent arbejdsmiljø
- Temperaturområde +10°C til +250°C

Tekniske og fysiske data:

Udseende:	Gul olie
Baseolie:	Syntetisk esterblanding
Viskositet IP 71 (ASTM D445):	95 cSt. v. 40°C 12 cSt. v. 100°C
Viskositets indeks ASTM D2270:	118
Fugtindhold (ppm) Karl-Fischer:	< 300
Densitet (g/cm ³):	0,98
Flammepunkt COC ASTM D93:	> 300°C
Fordampningstab test 200°C (ovn):	2.8 %
Kobber korrosion (IP 112 – ASTM D130):	1b
Oxiderings punkt (DSC Onset):	325°C
Temperaturområde:	+10°C til + 250°C
Opbevaring:	1-40°C
Varenummer / Forpakning:	22403 / 200 liter

Information: Yderligere teknisk information og SDS kan hentes på www.itw-spraytec.dk eller rekvireres hos vores kundeservice på tlf.: 86 82 64 44

Informationerne på dette datablad er baseret på vores erfaringer og rapporter fra vores kunder. Der er mange faktorer udenfor vores kontrol og viden, der kan påvirke på brugen af produkterne og disses præstationer, hvorfor vi ikke kan yde nogen garanti direkte eller indirekte.