

MOL Fortilmo SDD 200

ulje za duboko izvlačenje



MOL Fortilmo SDD 200 je ulje visokih performansi za duboko utiskivanje, razvijeno za sveobuhvatno oblikovanje čelika. Ovo je visoko-rafinisano mineralno ulje koje sadrži komponente koje omogućuju veću otpornost na pritisak, habanje i smanjuju koroziju. Nanošenje na površinu se može obaviti valjkom, sprejom, potapanjem ili nakapanjem. Zahvaljujući svom izvanrednom kapacitetu za podnošenje opterećenja, ovaj lubrikant je efektivan čak i u tankim slojevima, pa je stoga njegova upotreba ekonomski efikasna. Ne sadrži hlor, barijum, teške metale niti PCB/PCT jedinjenja.

Oblast primene



Operacije oblikovanja limova, sa visokim opterećenjem i u ekstremnim radnim uslovima

Duboko vučenje sa visokim stepenom redukcije

Proizvodnja delova srednje i velike debljine zidova

Čelični limovi otporni na koroziju, podesni za duboko vučenje

Legure aluminijuma

Osobine i prednosti

Odlično podmazivanje

Efikasno smanjenje trenja i habanja čak i u slučaju ekstremno visokih opterećenja, što omogućuje viši nivo zaštite alata
Niži specifični troškovi za alat

Odlično površinsko navlaživanje

Kontinualni, lako-nanosivi film se formira na metalnim površinama, obezbeđujući kontinuitet podmazivanja
Sprečava adheziju i prekide, time štiti alate
Produktivna proizvodnja i odličan kvalitet površine

Efektivna privremena zaštita od korozije

Sniženi troškovi proizvodnje i površinske obrade

Lako isperivo

Podmazujući film koji ostane na površini metalnih delova, se može ukloniti bez ostataka pomoću baznih fluida koji se koriste za čišćenje
Kvalitet farbi, lakova i supstanci za pred-tretiranje, se ne umanjuje

Specifikacije i potvrde

ISO 6743-7: L-MHD

MOL Fortilmo SDD 200

ulje za duboko izvlačenje



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Vizuelno	barna, tiszta
MSZ EN ISO 3675:2000 [g/cm ³]	0,961
Kinematska viskoznost na 40°C [mm ² /s]	203
MSZ ISO 3016:1999 [°C]	-6
MSZ EN ISO 2592:2002 [°C]	> 230
ISO 7120:1987, metod "A"	издржати

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Čuvati u originalnom pakovanju, na suvom, provetrenom mestu zaštićenom od direktnog sunca. Čuvati van domašaja otvorenog plamena i drugih izvora zapaljenja.

Tokom transporta, skladištenja i upotrebe pridržavati se bezbednosnih uputstava i propisa o zaštiti životne sredine.

Detaljnije informacije možete pronaći u Listi bezbedonosnih podataka.

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 24 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C