



FCH - MOR G 20

SPECJALIŚCI W DZIEDZINIE ŚRODKÓW SMARNYCH

FCH - MOR 20 - koloidalna zawiesina grafitu w oleju mineralnym

Bardzo stabilna, 20% zawiesina koloidalna czystego grafitu w oleju mineralnym. Zapewnia doskonały efekt smarowania powierzchni w wysokich temperaturach i przy wysokich naciskach. Tworzy trwały, wodoodporny film smarujący, a po odparowaniu oleju pozostaje sucha, grafitowa warstwa smarująca. Znakomicie przylega do powierzchni i może być używany jako suchy smar w takich miejscach, gdzie płynne środki są niewystarczające z powodu ekstremalnie wysokich lub skrajnie niskich temperatur lub inne wybitnie niekorzystne warunki. Odporny na ścieranie.

WŁAŚCIWOŚCI:

- zapobiega przywieraniu
- wysoka zawartość substancji stałej
- ekonomiczny w użyciu
- bardzo dobra odporność na ciśnienie
- znakomita ochrona przed korozją
- wypiera wilgoć
- bardzo dobre właściwości penetrujące
- w pełni koloidalna zawiesina

ZASTOSOWANIA :

- do kucia, prasowania i tłoczenia metali
- jako środek oddzielający do form w odlewnictwie metali
- jako dodatek do olejów obróbczych metali
- jako dodatek do smarów oraz przy produkcji olejów przekładniowych
- do operacji procesowych mosiądzu i brązu

Dane techniczne :

PARAMETRY	jednostki	
Kolor		czarny
Baza		olej mineralny
Gęstość w 20 °C	kg/m ³	1020
Temperatura zapłonu	°C	210
Zawartość grafitu	%	20
Wielkość cząsteczek \varnothing	μm	0,8