

PLASTMAL

Badania Technologie innowacyjne Produkcja

Biuro Handlowe: 04-667 Warszawa, ul. Trakt Lubelski 360 A

tel. 22-8126096

tel./fax: 22-8127279

www.plastmal.com.pl

e-mail: biuro@plastmal.com.pl

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU SMAR PLASTYCZNY MOTOR-LIFE 3

Smar MOTOR-LIFE 3 zawiera także formułę Motor-Life, która jest produktem kondycjonującym metal na podłożu chemicznym w wyniku chemisorpcji, powodującej zjawisko dyfuzji powierzchniowej i węgłnej w elementach metali. Zachodząca reakcja chemiczna powoduje wniknięcie preparatu w struktury molekularne metali współpracujących, charakteryzujących się poprawą współczynnika tarcia i zmniejszeniem efektu cieplnego.

Smar MOTOR-LIFE 3 przeznaczony do użytkowania do ochrony mechanizmów, szczególnie narażonych na ścieranie, takich jak: łożysk tocznych, łożysk ślizgowych, kół zębatych, przewodnic, elektronarzędzi oraz pozostałych mechanizmów między którymi występuje zjawisko tarcia.

- Smar MOTOR-LIFE 3 TO MOLEKULARNA OCHRONA METALU.
- Smar MOTOR-LIFE 3 nie tylko smaruje miejsca narażone na ścieranie ale także łączy się z metalem w miejscach, gdzie występuje tarcie.
- Zakres temperatury pracy od -30°C do $+135^{\circ}\text{C}$.

Smar MOTOR-LIFE 3 zapewnia:

- bardzo dobrą ochronę przed korozją,
- obniżenie współczynnika tarcia
- zmniejszenie głośności elementów współpracujących,
- bardzo dobrą odporność na działanie wody,

Smar MOTOR-LIFE 3 użytkuje się nakładając do wszelkiego rodzaju smarownic jak też stosując bezpośrednio do węzłów tarcia.