

Dry Moly (aerozol)



suchy smar z dwusiarczkiem molibdenu

Charakterystyka

Dry Moly jest suchym smarem zawierającym dwusiarczek molibdenu (MoS_2) służącym do smarowania połączeń metal-metal, czyli tam, gdzie mokry film jest niewskazany. Ułatwia montaż i działanie ściśle dopasowanych elementów metalowych. Szczególnie efektywny przy dużych naciskach powierzchniowych. Po nałożeniu smar obniża tarcie i chroni przed:

- zapiečeniem,
- zatarciem
- korozją cierną,

Cienka warstwa ochronna chroni także przed korozją i wypiera wodę.

Cechy szczególne

- odporny na wysokie ciśnienie
- zagęszczony żywicą
- szeroki zakres temperatur pracy (-150°C do +400°C)
- umożliwia łatwy montaż i demontaż

Stosowanie do:

- montażu pasowań włączanych wzdłużnie (sworzni, gniazd łożysk)
- montażu i demontażu połączeń śrubowych
- pokrywania powierzchni łożysk tocznych i ślizgowych,
- smarowania przewodnic i połączeń
- smarowania wózków piecowych,
- smarowania otwartych przekładni
- wszędzie tam, gdzie mokry smar jest niepożądany

Sposób użycia:

- wstrząsać mocno puszką przez 1-2 minuty aby uwolnić mieszającą kulkę
- upewnić się, że powierzchnia do pokrycia jest czysta, sucha i wolna od smarów, olejów i zanieczyszczeń
- trzymając pionowo puszkę nałożyć cienką, równomierną warstwę z odległości około 25 cm
- warstwa żywiczna obeschnie po 2-3 minutach, smar będzie gotowy do użycia po około 2-3 godzinach
- aby poprawić poślizg można wypolerować warstwę smaru miękką niepylącą ściereczką

Dane techniczne:

Wygląd:matowoczarny
Zapachrozpuszczalnika ketonowego
Ciężar właściwy0,620 g/cm³
Ciśnienie 4 bar
Szybkość wypływu1,1 g/sek
Rozpuszczalność:
 nierozpuszczalny w wodzie,
rozpuszczalny w rozpuszczalnikach
Temperatura pracy:od -150 do 400°C
Palnośćłatwopalny
Pakowanie:
 aerozol 400 ml (12 szt. w kartonie)

Przechowywać w temperaturze do 50°C, z dala od źródeł ciepła i ognia. Produkt w powyższych warunkach może być przechowywany co najmniej 72 miesiące

