

ABS Serwis



Smar do szyberdachów mrozoodporny z teflonem - 100g

Syntetyczna pasta węglowodorowa zawierająca kilka rodzajów specjalnych smarów stałych w tym PTFE

Smar do szyberdachów

Pasta MOLYKOTE® E to wytrzymała pasta smarująca o doskonałej nośności i odporności na zużycie. Ma również doskonałą kompatybilność z tworzywami sztucznymi, takimi jak ABS, poliwęglan, nylon i poliacetal, oraz dobrą smarowność w szerokim zakresie temperatur.

Szczegóły Produktu

- Rodzaj produktu Pasty przeciwzatarciowe
- Technologia Silikon
- Klasa 2 NLGI
- Smary stałe PTFE
- Niska temperatura (C) -50
- Wysoka temperatura (C) 150 'C
- Kolor Żółtawy

Funkcje

- Doskonała nośność i odporność na zużycie
- Kompatybilny z wieloma tworzywami sztucznymi, takimi jak ABS, poliwęglan, nylon i poliacetal
- Smarowanie o przedłużonej trwałości w ruchu oscylacyjnym
- Szeroki zakres temperatur pracy

Aplikacje

Smarowanie metalu / metalu, metalu / tworzywa sztucznego i tworzywa sztucznego / tworzywa sztucznego

podłoża w zastosowaniach elektromechanicznych, takich jak ślizgowe powierzchnie, połączenia gwintowane, koła zębate i łożyska.

Zapewnia doskonałą ochronę przed zadrapaniami i napadami zmniejszyć zużycie i przedłużyć żywotność komponentów.

Zastosowania elektromechaniczne, takie jak dachy samochodowe.

Opis

Pasta MOLYKOTE® E to syntetyczna pasta węglowodorowa zawierające kilka rodzajów specjalnych smarów stałych. MOLYKOTE® Pasta E to wytrzymała pasta smarująca o doskonałej nośności i odporności na zużycie. Ma również doskonałą kompatybilność z tworzywami sztucznymi takimi jak ABS, poliwęglan, nylon, oraz poliacetal i dobra smarność w szerokim zakresie temperatur.

Typowe właściwości

| Standard | Indeks | Jednostka obrót silnika. | Wartość |
|------------|---|--------------------------|---|
| - | Kolor | | Jasny żółty |
| - | Olej bazowy | | Polialfaolefina |
| - | Dodatki przeciwcierne (wypełniacze) | | Politetrafluoroetylen (PTFE) i inne smary stałe |
| - | Zakres temperatury pracy | ° C | od -50 do 150 |
| JIS K 2220 | Penetracja mieszanego smaru (60 cykli) | mm / 10 | 280 |
| DIN 51818 | Klasa konsystencji NLGI | | 2 |
| - | Gęstość przy 20 ° C | g / cm 3 | 1.18 |
| JIS K 2220 | Strata na skutek parowania (22h, 100 ° C) | % | 0,2 |

| Standard | Indeks | Jednostka obrót silnika. | Wartość |
|-------------|--|--------------------------|----------------------------|
| JIS K 2220 | Separacja oleju (24 h, 200 ° C) | % | 1.0 |
| JIS K 2220 | Szybkość korozji na płycie miedzianej | | 1a |
| ASTM D 2596 | Obciążenie spawania (badanie na czterokulowej maszynie czarnej, 1500 obr / min / 60 s) | H. | 5500 |
| ASTM D 2266 | Szybkość zużycia (test 4-kulowy, 1740 obr./min / 392 N / 75 ° C / 1 h) | mm | 0.5 |
| - | Żywotność (testowana na maszynie LFW-1 z ruchem posuwisto-zwrotnym przy obciążeniu N = 2700 N, prędkość ślizgu v = 75 cykli / min, temperatura t = 90 ° C) | cykle | > 20 000 |
| - | Współczynnik tarcia (testowany na maszynie LFW-1 w ruchu posuwisto-zwrotnym przy obciążeniu N = 2700 N, prędkość ślizgu v = 75 cykli / min, temperatura t = 90 ° C, po 6000 cykli) | | 0,08 |
| - | Kompatybilny z różnymi tworzywami sztucznymi: ABS, poliwęglan, nylon, poliacetyl (próba zginania w 60 ° C przez 500 h) | | brak pęknięć i przebarwień |
| JIS K 2220 | Moment oporu na obrót łożyska tocznego w niskiej temperaturze -40 ° C przy rozruchu / 20 minut po uruchomieniu / w trybie pracy | H * m | 0,245 / - / 0,06 |

