Molykote® 1000

Smar do śrub walca drogowego

KUP na Nowym Bezpiecznym Sklepie

https://sklepsmary.pl

KUP TERAZ
Bezpieczny_sklepsmary.pl

W ekstremalnie trudnych warunkach smar do śrub walca drogowego Molykote 1000 sprawdzi się idealnie. Ze względu na warunki podczas układania asfaltu czyli wibracje i wysoką temperaturę smar na gwintach musi mieć wysokie parametry odporności. Stosując pastę molykote można być pewnym, że przy kolejnym serwisie śruby odkręcą się.

Pasta, smar stały do połączeń śrubowych metali bez ołowiu i niklu składająca się z smarów stałych, drobnego proszku (miedzi i grafitu) i inhibitorów korozji w oleju mineralnym. Może być stosowana w szerokim zakresie temperatur (do 650°C jako smar), odporna na duże obciążenia, umożliwia nieniszczący demontaż, nawet po długim okresie użytkowania w wysokich temperaturach, współczynnik tarcia śrub nie zmienia się, nawet po kilku luzowaniach i dokręcaniach, zapewnia dobrą ochronę przed korozją.Produkt szczególnie przydatny dla maszyn które wymagają po początkowym okresie montażu i eksploatacji demontaż lub dokręcenia części .

Zastosowanie - do połączeń śrubowych narażonych na wysokie temperatury do 650 °C oraz wpływ korozji, i które po początkowym okresie instrukcji montażu i eksploatacji należy dokręcić lub zdemontować. W celu zapewnienia stałej siły naprężenia wstępnego potrzebny jest stały i stabilny współczynnik tarcia poślizgowego. Z powodzeniem stosowany do: śrub głowicy, śruby głowice końcówki maszyny do formowania wtryskowego z tworzywa sztucznego, śrubowych w przemyśle chemicznym, jak również pierścieni rozciągających wirówek. Molykote 1000 pasta anti seize chroni gwinty i połączenia narażone parę wodną, wysoką temperaturę, wpływ środków chemicznych. Zapewniając miękkie połączenie w trudnych środowiskach pracy ułatwia demontaż i zmniejsza czas przestoju konserwacyjnego. Warto zaznaczyć, że w przeciwieństwie do wielu innych past tego typu Dow Corning Molykote 1000 zachowuje swoją zdolność do uszczelniania przed wodą i parą wodną, nawet przy częstych naprężeniach termicznych. Molykot 1000 jest niehigroskopijne (nie przyciąga wody), jest neutralne chemicznie i zasadniczo zapobiega korozji elektrolitycznej.

Kilka przykładów przedstawionych niżej pokaże nam wszechstronność zastosowania produktu. Ze względu na wysoką wytrzymałość na wysokie temperatury stosowany w silnikach spalinowych, małych turbinach, malarniach i piecach do wypieku i wypalania szeregu towarów. Dzięki odporności chemicznej stosują go producenci; zaworów do przesyłu ropy naftowej i innych związków chemicznych, w generatorach gazu rafinerii, gazowniach i hutach. Molykote 1000 stosuje się również do łączników lub śrub przez producentów maszyn budowlanych, górniczych i rolniczych, wszędzie tam gdzie warunki pracy są ciężkie i zakurzenie jest duże.

Aby uzyskać optymalną wydajność, wytłaczarki do PCV wszystkie jego elementy muszą być utrzymywane w gotowości do pracy. Dla śrub głowicy wytłaczarki należy stosować produkt pastę Molykote 1000. Dzięki użyciu tego produktu, współczynnik tarcia nie zmienia się nawet po kilku luzowaniach i dokręcaniach śrub. Doskonały sposób wykorzystania doskonałych właściwości eksploatacyjnych znalazł producent młotów hydraulicznych zainstalowanych na maszynach budowlanych i maszynach do budowy dróg.

Do centralnego smarowania młotów z powodzeniem zastosowano pastę smar Molykote 1000. Zapewnia ona znakomitą wydajność młotów hydraulicznych i ich ochronę przed korozją na mokrych

nawierzchniach.

Wersja produktu w aerozolu umożliwia smarowanie w miejscach trudnodostępnych i wymagających powłok o małej grubości. W celu zapewnienia stałej siły naprężenia wstępnego potrzebne jest stały i stabilny współczynnik tarcia poślizgowego i pasta Molykote 1000 daje gwarancję utrzymania tej siły na stałym poziomie.

Pełny opis produktu Molykote 1000 w formacie .PDF

Więcej informacji na naszej stronie produktu