

Molub-Alloy Paste TA

Srebrzysta pasta wysokotemperaturowa przeznaczona do połączeń śrubowych

Opis

MOLUB-ALLOY™ PASTE TA przeznaczona jest do smarowania złączy śrubowych w temperaturach do 1100 C. Jest ona stosowana, jako pasta montażowa i zapobiega zespawaniu się złączy śrubowych oraz tworzeniu się zgorzeli. MOLUB-ALLOY PASTE TA gwarantuje łatwe oddzielenie elementów montowanych oraz uszczelnienie przy działaniu wysokich temperatur, w środowisku wilgotnym i czynników agresywnych.

Zastosowanie

- Do łączenia elementów wystawionych na działanie korozji, wysokich temperatur i zmiennych warunków środowiska takich jak:
 - śruby, tuleje, zawory,
 - złącza kołnierzowe i rurowe,
 - połączenia kształtowe,
 - uszczelki, dławice,
 - przy montażu części metalowych – metalu lekkiego ze stałą.
- Jako środek smarowy dla powierzchni ślizgowych wystawionych na działanie wysokich obciążeń termicznych.
- Zakres temperatur stosowania:
 - 40°C do 1100°C.

Zalety

- Zdolność przenoszenia wysokich obciążeń.
- Odporna na działanie gorącej i zimnej wody.
- Natychmiast po nałożeniu posiada pełne własności smarne.
- Oszczędna w użyciu.
- Relatywnie odporna na działanie zasad i kwasów.
- Dobre własności zapobiegające korozji.
- Dobre właściwości rozdzielające.

Dane Techniczne

Nazwa	Metoda	Jednostka	Paste TA
Wygląd	Wzrokowo	-	Srebrzysty
Baza	-	-	Nieorganiczny zagęszczacz / stabilne termicznie stałe środki smarne
Konsystencja wg klas NLGI	DIN 51818	-	1-2
Penetracja Pw 60	DIN ISO 2137	0,1 mm	295 - 310
Gęstość przy 20°C	DIN 51757	kg/m ³	1340
Odporność na wodę przy 90°C	DIN 51807 T.1	-	1-2
Ciśnienie przepływu przy +20°C	DIN 51805	hPa	45
Ciśnienie przepływu przy -20°C	DIN 51805	hPa	700

Tabela zawiera wartości uśrednione. W konkretnych przypadkach mogą wystąpić drobne odstępstwa od podanych wartości.

Dodatkowe informacje

- Powierzchnie przed nałożeniem oczyścić.
- Cienką warstwę pasty Molub-Alloy Paste TA nanosić równomiernie pędzelkiem, czystą szmatką lub skórzaną chusteczką.
- Przeznaczona do stosowania tylko jako pasta – nie może być użyta jako zamiennik oleju lub smaru.
- W aerozolu: Molub-Alloy Paste TA Spray.

Molub-Alloy Paste TA

18 Aug 2022

Castrol oraz związane z nimi znaki, są znakami towarowymi Castrol Limited i są wykorzystywane na podstawie licencji.

Prawne wyłączenie

Karta produktu i informacje w niej zawarte są aktualne w momencie jej tworzenia i wydruku. Jednakże, nie dajemy gwarancji, że prezentowane wyrażenia lub zasugerowane zwroty są dokładne, precyzyjne i kompletne. Dane zawarte są oparte na testach wykonanych w warunkach laboratoryjnych i należy je traktować jako wskazówkę i ogólną informację. Użytkownikom radzimy upewnić się, że korzystają z najnowszej wersji karty danych.

Użytkownicy są odpowiedzialni za bezpieczne użycie produktu zgodnie z zastosowaniem i odpowiednim doborem, stosując się do wszystkich odpowiednich regulacji i wymagań prawnych. Karta bezpieczeństwa produktu SDS jest dostępna dla wszystkich produktów i powinna być wykorzystana dla odpowiedniego składowania, bezpiecznego zastosowania oraz usuwania, utylizacji produktu. BP, jej filie oraz podmioty współpracujące nie ponoszą odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody, zniszczenia i urazy będące rezultatem nieodpowiedniego użycia produktu, za jakiegokolwiek awarie powstałe w wyniku zastosowania niezgodnie z rekomendacją produktu oraz za zagrożenia właściwe dla natury i środowiska.

Wszystkie produkty, serwis, obsługa i informacje są dostarczane zgodnie z standardowymi warunkami sprzedaży.

Jeśli są wymagane dodatkowe informacje należy się skontaktować z lokalnym przedstawicielem sprzedaży.

Castrol CEE Spółka z o. o., ul. Grzybowska 62, 00-844 Warszawa, Poland

Tel: +48 22 3077777

www.castrol.pl