

## Molub-Alloy Paste White T

Bílá montážní pasta zabraňující tribokorozi

### Charakteristika

MOLUB-ALLOY™ PASTE WHITE T (původně Optimol Paste White T) je bílý montážní a demontážní prostředek pro čistou montážní práci, který zabraňuje tzv. vibrační korozi (tribokorozi). Těsně spárované komponenty lze velmi snadno demontovat bez jakýchkoli problémů i po mnoha letech. Je odolná proti působení studené i horké vody a chrání před korozi.

Molub-Alloy Paste White T se výborně uplatní pro všechny montážní a inženýrské práce a také jako základní mazání při těchto činnostech.

### Použití

- montážní pasta s univerzálním spektrem použití díky snadné a čisté práci a především díky svému dlouhodobému separačnímu a mazacímu účinku. Vynikající ve srovnání s klasickými "černými" pastami při nejrůznějších aplikacích
- zabraňuje vzniku tzv. vibrační koroze vznikající u pevně spojených strojních součástí nebo soustrojí s mikropohyby jako např. těsnění ložisek, dražkových hřídelí nebo jiných spojení namáhaných kroutícím momentem
- Molub-Alloy Paste White T je spolehlivým řešením pro strojní uzly exponované třecí vibrací (spoje s mikropohyby funkčních ploch - nebezpečí vzniku vibrační koroze)
- pro pevná spojení vystavená vibracím (taková spojení jsou právě vystavena nebezpečí vzniku vibrační koroze)
- zabraňuje pisklavým zvukům
- dobré uplatnění také při mazání hydraulických válců
- dobrá separační schopnost také u těsnících kroužků, manžet u přírubových spojení
- teplotní rozsah použitelnosti: -30 °C až 250 °C

### Poznámky pro aplikaci

Vyčistěte povrch před aplikací Molub-Alloy Paste White T a aplikujte pouze tenkou vrstvu této pasty štětcem nebo hadříkem bez vlasu. Sprejovou nádobou důkladně před aplikací zatřepejte. Molub-Alloy™ Paste White T nenahrazuje mazání plastickým mazivem ani olejem a je vhodná tam, kde se aplikacepasty doporučuje. Molub-Alloy™ Paste White T nemíchejte s jinými pastami, plastickými mazivy či oleji.

## Výhody

- zabraňuje vibrační korozi
- snadná a čistá aplikace
- usnadňuje montáže a demontáže
- dobré separační vlastnosti u všech typů spojů
- odolává studené i horké vodě
- vynikající ochrana proti korozi i ve slané vodě

## Technické parametry

Název	Metoda	Jednotka	Paste White T
barva	vizuálně	-	bílá
složení	-	-	tuku podobná složka s bílou pevnou mazací složkou a minerálním olejem
konzistence-třída NLGI	dle DIN 51818	-	1
penetrace po prohnětení	dle ISO DIN 2106	0,1 mm	310-340
hustota při 20°C	dle DIN 51757	kg/m <sup>3</sup>	1200
odolnost vůči vodě při 90°C	dle DIN 51807 č.1	známka	0
Erichsen šroubový test	dle DIN 946	celkové tření	0,77

Podléhá běžným výrobním tolerancím.

**Tento produkt se původně nazýval Optimol Paste White T. Ke změně názvu došlo v roce 2015.**

Molub-Alloy Paste White T  
20 Aug 2016

Castrol, logo Castrol a související ochranné známky jsou registrované ochranné známky, použité na základě licence.

V tomto technickém listu jsou zohledněny veškeré současné znalosti a informace k produktu platné ke dni jeho vydání. Nicméně, některé údaje mohou podléhat změnám vzhledem ke změně formulace produktu po datu vydání tohoto technického listu. Tyto údaje popisují výrobek pouze z hlediska použití. Výrobek může být bez předchozí konzultace s námi používán pouze výše uvedeným způsobem. Použití výrobku jiným způsobem, než odpovídá účelu použití, může být spojeno s riziky, která nejsou v tomto technickém listu uváděna. Údaje o použití výrobku vzhledem k bezpečnému nakládání s ním vyhledejte v jeho bezpečnostním listu. Změna technických parametrů vyhrazena.

BP Europa SE, Oddział w Polsce, Skrytka pocztowa nr 126, 00-961 Warszawa, Poland  
telefon: 800 143 921, fax: 296 770 304, E-mail: info.cz@castrol.com  
www.castrol.cz