

## Molub-Alloy Paste AU LN 598

Biela montážna pasta

### Popis produktu

Molub-Alloy Paste AU LN 598 (pôvodný názov Spezialpaste AU LN 598) je biela pasta pre čisté montážne práce, zabraňuje tribokorózii. Zlícovanie zostava sa dá aj po rokoch bez problému demontovať.

Molub-Alloy Paste AU LN 598 je mimoriadne vhodná pre všetky montážne práce, ako aj pre základné mazanie a mazanie minimálnym množstvom maziva vo všetkých oblastiach techniky.

### Použitie produktu

- montáž: Čistá práca ako aj dlhodobý separačný a mazací účinok predurčujú túto pastu ako univerzálny montážny prostriedok. V mnohých prípadoch sa ukazuje vo výkonových testoch lepšie ako čierne montážne pasty.
- vylúčenie trhavých pohybov (Stick-Slip): Ak strojné zariadenie má sklon k tomuto typu trecích kmitov, možno väčšinou s úspechom použiť Molub-Alloy Paste AU LN 598.
- lícované zostavy vo vibračnej oblasti: Tu je možné doceliť zvlášť dobré výsledky, pretože práve zlícované zostavy sú silne vystavené tvorbe tribokorózie.
- odstránenie piskľavých zvukov: Úspešná aplikácie u hydraulických valcov v otvorených mazaných miestach, klzné miesta pri montáži vozidiel a prevodoviek.

### Výhody

- čisté spracovanie
- biela, v slabej vrstve takmer bezfarebná
- uľahčuje montáž i demontáž
- zabraňuje tribokorózii
- pôsobí separačne u všetkých technologických postupov lícovania aj v dlhodobých aplikáciách
- zabraňuje trhavým pohybom (Stick-Slip)
- dobrá ochrana proti korózii
- odolnosť voči horúcej i studenej vode
- vyhovuje normám TL-WV 751, DBL 6880.20
- teplotný rozsah: **-40°C až +250°C**

## Typické parametre

| Parameter                                     | Metóda                 | Jednotka          | Molub-Alloy Paste AU LN 598                        |
|---|------------------------|-------------------|--|
| farba   | vizuálne               | -                 | bílá   |
| základ zloženia                               | -                      | -                 | tukový nosič/ biele tuhé mazivo/<br>minerálny olej |
| penetrácia po prehnetení (60zdvihov pri 25°C) | ASTM D217 / ISO 2137   | 0,1 mm            | 265-295  |
| hustota pri 20°C                              | interná                | kg/m <sup>3</sup> | 1300   |
| korózny test Emscor (destilovaná voda)        | ASTM D6138 / ISO 11007 | hodnotenie        | 0  |
| korózia na medi pri 100°C                     | ASTM D4048             | hodnotenie        | 1a   |

Podlieha bežným výrobným toleranciam.

## Doplňujúce informácie

Príslušné plochy očistiť. Molub-Alloy Paste AU LN 598 rovnomerne naniesť štetcom, handrou bez vlasu alebo koženým drevkom.

Molub-Alloy Paste AU LN 598 je vhodná len ako pasta - nemôže nahradiť mazanie olejomalebo plastickým mazivom. Nemožno ju miešať s plastickými mazivami, olejmi alebo inými pastami

**Produkt sa predtým volal Spezialpaste AU LN 598. K zmene názvu došlo v roku 2015.**

Molub-Alloy Paste AU LN 598

10 Oct 2016

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Všetky vyššie uvádzané údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich poznatkov. Tieto údaje opisujú výrobok z hľadiska použitia. Výrobok môže byť bez predchádzajúcej konzultácie s nami používaný vyššie uvedeným spôsobom. Používanie výrobku iným spôsobom môže byť spojené s rizikami, ktoré nie sú v tomto technickom liste uvedené. Údaje o použití výrobku týkajúce sa bezpečného zaobchádzania s ním, vyhľadajte prosím v jeho karte bezpečnostných údajov. Zmena technických parametrov vyhradená.

Castrol Slovensko, s.r.o. Rožnavská 24, 821 04 Bratislava  
02/487 77 300  
www.castrol.sk