



THERMOLUB SP

Montážní pasta s obsahem mědi pro vysoké teploty

THERMOLUB SP je organometalická hmota, která preventivně chrání mechanické části proti korozi ještě před smontováním. Výrobek zajišťuje ochranu proti korozi atmosférické, tepelné i chemické a usnadňuje demontáž jednotlivých dílů.

THERMOLUB SP je velmi dobře přilnavý, nelze ho rozpustit vodou, párou ani zředěnou kyselinou. Vzhledem k výborné odolnosti vůči vysokým teplotám si udržuje účinnost až na 1000 °C a usnadňuje demontáž tepelně namáhaných spojů.

THERMOLUB SP zůstává stálý, netvrdne, nepoškozuje se vibracemi nebo smršťováním či roztahováním materiálu. Tenká vrstva pasty nanesená při montáži také pomáhá vyrovnávat nepravidelnosti povrchu kovu.

Charakteristika

♦ Vzhled	měděná tekutá pasta
♦ Kinematická viskozita zákl. oleje 40°C	150 mm ² /s
♦ Třída NLGI	1 (poloměkka)
♦ Penetrace při 25 °C	305/335
♦ Teplota použití	až + 1200 °C
♦ Bod vzplanutí	235 °C
♦ Odolnost vůči tlaku	několik tun/cm ²

Použití

- ♦ Montáže šroubových spojů, spoje typu šroub-matka při vysokých teplotách, v korozivním prostředí nebo ve značné vlhkosti
- ♦ Montáže parotěsných spojů, těsnění hlav válců, přírub
- ♦ Mazání vstřikovacích trysek, šroubů forem a protlačovacích nástrojů při vstřikování plastů
- ♦ Montáže výfukových potrubí
- ♦ Mazání kluzných patek, řetězů, kluzných lišt a ložisek pracujících při nízkých rychlostech a vysokých teplotách

Údaje použité v tomto dokumentu jsou pouze informativní a v žádném případě nás nezavazují k zodpovědnosti.