



grassi speciali
e protettivi

Paste

Paste di montaggio resistenti all'usura per la protezione dalla tribocorrosione e dall'adesione

Le paste sono essenzialmente lubrificanti (oli, addensanti e additivi) con un maggior contenuto di addensanti e lubrificanti solidi. A seconda della selezione degli additivi, possono essere utilizzati in molteplici applicazioni. Con le nostre paste lubrificanti contenenti solidi e prive di solidi, offriamo una soluzione tribologica per ogni applicazione. Che si tratti della lubrificazione di componenti esposti a temperature estreme o di componenti esposti ad acqua e condizioni chimiche, le nostre paste ad alte prestazioni proteggono da attrito, tribo e corrosione da attrito.

Le paste lubrificanti e di montaggio con un alto contenuto di lubrificanti solidi forniscono un eccellente effetto di lubrificazione e di separazione, anche a temperature e carichi estremi. Grazie all'eccellente resistenza ai fluidi, creano un film lubrificante resistente all'acqua e al vapore e proteggono in modo affidabile dalla tribocorrosione. Le paste sono spesso utilizzate per la lubrificazione di avviamento e rodaggio di mandrini, giunti, cuscinetti portanti, perni, bulloni e boccole. Inoltre sono utilizzati per il montaggio e lo smontaggio di connessioni bullonate che sono ad esempio difficili da smontare dopo applicazioni ad alta temperatura.





Turmolyb Row

Paste ad alta temperatura

Paste lubrificanti e di assemblaggio a base di olio sintetico resistenti alle alte temperature con additivi disolfuro di molibdeno (MoS₂). Sono caratterizzati da un basso coefficiente di attrito e sono quindi adatti per il trattamento di parti metalliche a bassa tolleranza e rugosità superficiale. Le paste lubrificanti sono estremamente resistenti all'ossidazione e prevengono l'attrito e si adattano alla ruggine.



Turmopast Serie HTP

Paste ad alta temperatura

Paste ad alta temperatura in olio silconico ad alta viscosità e polietilene policottrafluoroetilene (PTFE) come codificatore di consistenza per la lubrificazione di cuscinetti laminazione a lento funzionamento. Estremamente adesivo, molto stabile alla temperatura fino a 260 °C, resistente ai supporti e all'invecchiamento.



Turmopast Serie MA

Paste lubrificanti e di assemblaggio

Paste lubrificanti speciali sintetiche per lubrificazione di laminazione e cuscinetti semplici in condizioni operative estreme. Le paste lubrificanti raffinate con additivi EP sono particolarmente resistenti alla pressione e formano un film lubrificante protettivo resistente all'acqua, al vapore acqueo e ai mezzi alcalini o acidi.





Turmopast NBI 2 bianco

Paste lubrificanti e di assemblaggio

Pasta lubrificante e di assemblaggio composta da oli di base minerali, sapone di calcio e politetrafluoroetilene (PTFE) contro l'attrito e la ruggine di attacco. Adatto per la lubrificazione di laminazione e cuscinetti semplici in generale, macchine per attrezzature tessili, ventilatori e lavatrici.



Turmopast TAS Series

Paste lubrificanti e di assemblaggio

Pasta di montaggio e separazione anti-seize per l'uso ad alte temperature fino a 1200 °C. Queste paste di montaggio offrono proprietà ottimali di lubrificazione e separazione anche con elevate pressioni superficiali e si dimostrano sia per la lubrificazione di guide e cerniere, sia per l'assemblaggio di bulloni, perni, boccole o componenti simili.

