



Область применения

Паста Политерм 450 предназначена для соединений, функционирующих при высоких температурах, высокой влажности и коррозионноактивных средах (цепи, клапаны, вращающиеся цапфы, шарниры, подшипники). До температуры 250°C Политерм 450 работает как обычная смазка, а после испарения дисперсионной среды на поверхности трения остается твердая антифрикционная пленка, исключая задир и заедание. Политерм 450 используется наравне с отечественными термостойкими пастами, разработанными с использованием графита и дисульфида молибдена, а именно: Терма, ВНИИ НП-225, ВНИИ НП-232, ПФМС-4С, Лимол, Графитол, Аэрол и подобными импортными пастами: МДС, Маллеус Грис ЕТ и т.п.

Характеристики

Внешний вид — однородная мазь светло-серого цвета

Температура использования: от -50 до +450°C

Пенетрация при 25°C с перемешиванием — в пределах 280 — 340 мм х 0,1

Испаряемость при 200°C в течении 1 час — менее 1%

Температура каплепадения — не ниже 240°C

Трибологические характеристики на 4-х шариковой машине трения:

— нагрузка критическая - более 2 240 Н

— нагрузка сваривания - более 3 160 Н

Преимущества

- широкий температурный диапазон использования от минус 50 до плюс 450°C;
- совместима практически со всеми металлическими и пластиковыми материалами, используемыми в промышленности;
- по антифрикционным и противозадирным свойствам не уступает пастам на основе дисульфида молибдена;
- по испаряемости при температуре до 250°C не уступает импортной смазке - аналогу «Статермик» (Франция);
- превосходит пасты на основе дисульфида молибдена по температурной стойкости и стойкости к окислению.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Паста Политерм 450

По вопросам приобретения Паста Политерм 450 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов