Информация к продукту
Keramik-Paste

PI 32/09/22/2026

Описание
Не содержащая металла универсальная паста, в том числе для самых жестких условий эксплуатации. С полусинтетическим базовым маслом, совершенной технологией присадок и самыми современными твердыми смазочными материалами из области высокотехнологичной керамики.



Свойства
- хорошая водоупорность
- высочайший приём давления
- условно устойчиво к органическим кислотам и щёлочам
- предотвращает обратное скольжение
- предотвращает пригорание и холодную приварку
- нейтрально к распространенным материалам уплотнений
- предотвращает скрип тормозов

Технические данные

Цвет / внешний вид	white
База	synthetic/mineral oil
Загуститель	inorganic thickening agents and white solid lubricants
Плотность	1,08 г/мл
Диапазон температур	-40 - +1400 °C as a separating paste
Пенетрация покоя	ca. 340
Вязкость базового масла 40 °C	ca.100 мм²/c
VKA сила сварки	3800/4000 H DIN 51 350,4
Коэффициент трения для резьбы	0,1 DIN 946
Тест Pressfit без скольжения назад	0,08 LFW-4
SRV (цилиндр / плита; 450 H, 1.000 µм, 50 Гц, 2час)-Коэффициент трения	0,10-0,13 µм coefficient of friction

Сфера применения
Для смазывания любых поверхностей скольжения, подверженных высоким нагрузкам. Особенно подходит для применения при малых скоростях скольжения и колебательных движениях. А также винтовых, штекерных и байонетных соединений из стали и цветных металлов. Для разделения деталей, подверженных температурным нагрузкам, например, в двигателях внутреннего сгорания, турбинах и тормозных системах транспортных средств. В качестве коррозионной защиты на винтах, штифтах, болтах, фланцах, шпинделях и в посадочных местах на нефтеперерабатывающих предприятиях, сталепрокатных, цементных заводах, а также в сфере водного транспорта и сельскохозяйственного машиностроения.

Применение
Перед обработкой детали необходимо очистить и удалить с них остаточный налет, грязь и влагу. Нанести на очищенные поверхности с помощью кисти, щетки или салфетки, не оставляющей волокон. Количество зависит от области и способа применения.

Имеющиеся упаковки

50 г пластиковый тюбик	3418 DE-EN-ES
250 г жестяная банка с кистью	3420 DE-EN-ES-IT-PT
1 кг жестяной баллончик	3413 DE-EN-ES-IT-PT

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.

Общество с ограниченной ответственностью
«LIQUIMOLY»
Jerg-Wieland-Str.
4 89081 Ulm-Lehr

телефон: +49 (0)731/1420-0
факс: +49 (0)731/1420-82
e-mail: info@liqui-moly.de

техническая горячая линия:
+49 (0)731/1420-871
www.liqui-moly.com