

XADO Thermolube 1000

Высокотемпературная смазочная паста серебристого оттенка, содержащая минеральное масло, комплекс твёрдых смазочных материалов и атомарный ревитализант XADO. Эффективно разделяет и герметизирует поверхности скольжения при рабочих температурах до +1100 °С, а также во влажной или агрессивной средах. Позволяет предотвратить пригорание, приваривание или образование окалины.

Области применения

Рекомендуется в качестве тонкоплёночного смазочного материала для поверхностей скольжения из черных и цветных металлов и сплавов, работающих под большими термическими нагрузками.

Может применяться в качестве пасты при сборке резьбовых и шарнирных соединений, подверженных воздействию коррозии, высокой температуры и других агрессивных факторов:

- для винтов и клапанов;
- для фланцевых и резьбовых соединений труб;
- для уплотнителей, сальников и набивок сальника;
- для термонагруженных втулок и направляющих скольжения;
- для формообразующих поверхностей пресс-форм фасонного литья металлов и темных полимеров.

Обеспечивает надежное смазывание и защиту от задигов и схватывания поверхностей трения термонагруженных узлов и телескопических направляющих оборудования металлургических производств, кузнечных цехов и участков химико-термической обработки при максимальной рабочей температуре до +1100 °С.

Преимущества

- Не содержит металлов, графита, дисульфида молибдена, дисульфида вольфрама, хлорида меди;
- Устойчива к большим нагрузкам
- Водостойка в холодной и горячей воде
- Обладает ограниченной устойчивостью к кислотам и щелочам
- Отличная защита от коррозии
- Обладает прекрасными разделительными свойствами, предотвращает спекание и образование окалины при длительном воздействии высоких температур.

Технические данные*

Цвет	серебристый
Плотность при 20 °С, kg/l	1,340
Температура каплепадения, °С	> 1000
Дисперсность, в мкм	< 5
Пенетрация при 25 °С, мм ⁻¹	325
Температурный диапазон применения, °С	-10...+1100
Смазывающие свойства при испытаниях на 4-х шариковой машине (20±5) °С:	
критическая нагрузка (Рк), N	> 392
<i>*типичные показатели</i>	

Применение

Паста THERMOLUBE 1000 не может применяться в качестве полноценного заменителя пластичной смазки или масла. Её следует использовать там, где рекомендуются пасты.

Паста наносится на чистую поверхность после полного удаления старой смазки и промывки поверхности. Закладывается в объеме, необходимом для конкретного узла или механизма.

Упаковка

туба 125 ml	Арт. ХА 30209	картридж 450 ml	Арт. ХА 30009
жестебанка 1 kg	Арт. ХА 30509	бочка 54 кг	Арт. ХА 30609