

ORAVOR



Микронизированный нитрид бора

Описание:

ORAVOR является высококачественным порошкообразным сверхчистым сухим смазочным материалом. ORAVOR рекомендуется для смазки механизмов, работающих в жестких средах.

Преимущества:

Формирует защитную смазочную пленку на металлах, пластмассах, дереве, стекле, коже, бумаге.

Сформированная пленка не оставляет каких-либо следов.

Является гидрофобным и липофобным антиадгезивным материалом.

Химически инертный, устойчив к воздействию большинства кислот и нагреванию.

Сухая смазка для запыленной атмосферы, т.к. абсолютно не сорбирует пылевые частицы.

Области применения:

- Смазка для пластмасс и каучуков.
- Монтажное средство для болтов & гаек, клапанов, изоляторов.
- Защита обмоток электродвигателей.
- Антипригарное средство.
- Смазка механизмов, работающих в жестких условиях: пыли, высоких и низких температур.
- Экструзия алюминиевых сплавов.
- Разделительный агент между формой и отливкой.

Преимущества:

- Высокие смазывающие свойства.
- Отличная стабильность при высоких температурах.
- Хорошая термическая проводимость.
- Высокая устойчивость к воздействию химических веществ.
- Чистый и сухой материал.
- Формирует гибкую устойчивую пленку.
- Повышает производительность во время процесса экструзии.
- Улучшает качество готового продукта.
- Совместимость с пластмассами, металлами, каучуками и т.д.
- Повышение безопасности и чистоты в технологической зоне.
- Неопасный материал
- Увеличенные интервалы между смазками.

- Снижение затрат на техническое обслуживание.

Физические свойства:

Внешний вид - Порошок

Цвет - Белый

Удельный вес - 1,8 / 2,1

Коэффициент трения - 0,2 / 0,7

Кристаллическая структура - гексагональная

Удельная поверхность - 18/25 м² / г

Средний размер зерна - 2-3

Чистота - 100%

Сопротивление окислению - +900 ° С

Рабочая температура - -120 ° С до + 900 ° С

Точка плавления - > 2 700 ° С

Электрическое сопротивление - 1012 Ом · см

Применение:

Нанести на очищенную поверхность кистью.

Хранение и безопасность:

Срок хранения два года, в закрытой оригинальной упаковке при температуре окружающей среды.

Упаковка:

1 кг

www.orapi.org

111767, Москва, Большой Сергиевский переулок, д.10. Тел. +7 (495)628-44-74;

8-925-001-64-42. E-MAIL: zakaz@himteco.ru ; info@himteco.ru