



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОДУКТЫ

ADDINOL PANEL LUBE XH 215

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ADDINOL Panel Lube XH 215 — это устойчивый к высоким температурам смазочный материал, который благодаря синтетическим базовым компонентам и эффективному комплексу присадок обладает отличными эксплуатационными свойствами.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- ADDINOL Panel Lube XH 215 рекомендуется преимущественно для смазки термически высоконагруженных пар трения в конвейерах непрерывного действия, функционирующих в печах и линиях прессов традиционного конструктивного исполнения, например, при производстве древесностружечных и древесноволокнистых плит.
- ADDINOL Panel Lube XH 215 особенно рекомендуется для применения в следующих высокотемпературных областях: в печах, сушилках, прессах и установках для нанесения лака и покрытий, например, для смазки ленточных транспортеров, цепей и роликов, функционирующих **при температурах до +250 °C**, в зависимости от повторной смазки и количества смазки.
- Кроме того, данный продукт можно применять на конвейерах по обработке цветных металлов или пластмасс, например, прессованием, вырубкой и пробивкой, а также пайкой.

РЕКОМЕНДАЦИИ

ADDINOL Panel Lube XH 215 используется при смазке с потерей смазочного материала в системах термической обработки и линиях прессов таких всемирно известных производителей как:

- SIEMPELKAMP
- DIEFFENBACHER
- MÜNSTERMANN

ПРИМЕЧАНИЕ

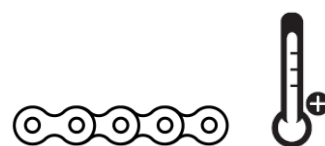
Необходимо соблюдать предписания и указания изготовителя оборудования! За подробной информацией просьба обращаться к специалистам ADDINOL.

СВОЙСТВА

- Низкая склонность к образованию отложений и лакообразных образований в точках трения
- Низкая испаряемость и низкий расход масла
- Превосходная защита от трения и износа даже при знакопеременных нагрузках
- Предотвращает нежелательное проскальзывание и скачкообразные движения (anti stick slip)
- Отличные смазочные, адгезивные и проникающие свойства, а также низкое сопротивление трения
- Хорошая антикоррозионная защита стали и цветных металлов
- Экологически безвредный продукт; не токсичный; не содержит твердых веществ

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Никаких отложений или образования липкой и твердой корочки
- Уменьшение расхода масла и экономия средств
- Снижает износ и энергопотребление
- Равномерное и плавное скольжение
- Уменьшается капельное стекание смазки, достигается достаточная толщина смазочной пленки
- Обеспечивается защита рабочих поверхностей
- Продукты смешиваются с типичными смазочными материалами конкурентов





ADDINOL PANEL LUBE XH 215

Наносится посредством централизованных систем, капельными масленками, вручную или погружением.
Дозировка и интервалы смазки зависят от конструкции цепи или агрегата, а также от условий эксплуатации. Весьма низкая испаряемость и высокая стабильность продукта обеспечивают его экономный расход.

УПАКОВКА

Поставка преимущественно наливом, в контейнерах или бочках.

СПЕЦИФИКАЦИИ И ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Признак	Условия испытания / единица измерения		Panel Lube XH 215	Испытание
Внешний вид			прозрачный продукт желтого цвета	визуальный контроль
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	939	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	260	ASTM D 7042
	при 100 °C	мм ² /с	23,4	
	при 200 °C	мм ² /с	3,5	
Индекс вязкости			112	
Температура вспышки	СОС	°C	280	DIN EN ISO 2592
Температура застывания		°C	-40	ASTM 7346
Коррозия стали	метод А		выдерживает	DIN ISO 7120
Коррозия меди	при 150 °C свыше 3 ч	степень коррозии	1	DIN ISO 2160
	при 150 °C свыше 24 ч		2	
Испаряемость		%	2,0	DIN 51581
Нагрузка сваривания на 4-шариковой машине трения		Н	2000/2200	DIN 51350-3

ADDINOL: профессионалы в области высокоэффективных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокоэффективных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокоэффективных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются более чем в 90 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта вы найдете в паспорте безопасности. Высокоэффективные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH оставляет за собой право изменять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и областях его применения обращайтесь в наш отдел технико-прикладного консультирования.