

Castrol Rustilo Tarp CFX

Тиксотропный антикоррозионный состав, не содержащий бария

Описание

Castrol Rustilo Tarp™ CFX — это не содержащий бария, тиксотропный антикоррозионный состав общего назначения. Он разработан для обеспечения превосходной защиты от коррозии, обладает тиксотропными свойствами, а также легкими смазывающими свойствами.

Благодаря тиксотропности, Rustilo Tarp CFX способно превращаться в жидкость при перемешивании, благодаря чему его остаточная пленка обладает свойством самовосстановления.

Область применения

Используйте Rustilo Tarp CFX в случаях, когда:

- Желательно свести к минимуму капельные подтеки и загрязнение маслом (листовое покрытие и рулонный прокат).
- Ранее использовались продукты, наносимые методом погружения с подогревом (подшипники).
- Требуется длительное хранение готовой продукции вне помещения.
- Требуется защита окрашенной/неокрашенной продукции для международных перевозок.

Преимущества

- При непосредственном использовании Rustilo Tarp CFX обеспечит непревзойденную защиту деталей из черных и цветных металлов от воздействия атмосферы, насыщенной влажностью и солями, при хранении в помещении на срок до пяти лет. При хранении деталей покрытых Rustilo Tarp CFX вне помещения, продукт обеспечивает защиту в течение приблизительно 2 лет.
- Превосходная устойчивость к атмосфере с высокой кислотностью защитит детали из черных и цветных металлов, хранящиеся вблизи зон с кислотными средами.
- Тиксотропность обеспечивает защитной пленке самовосстановление, помогает продукту переходить в жидкость при перемешивании и уменьшает капельные подтеки продукта после нанесения.
- Превосходная очищаемость позволяет легко удалять продукт щелочным очистителем даже после хранения вне помещения.
- Высокая температура вспышки устраняет необходимость в специальном противопожарном оборудовании.
- Rustilo Tarp CFX не вступает в реакцию с пленками краски, поэтому его можно использовать для защиты окрашенного оборудования, которое перед отгрузкой хранится вне помещения.

Типичные характеристики

	Единица	Метод испытаний	Значение
Внешний вид	-	CN-TM-007	Непрозрачная желто-коричневая паста
Удельный вес @60°F (16°C)	г/см ³	CN-TM-086	0,86-0,90
Объемная плотность	фунтов/галлон	-	7,4
Температура вспышки (в открытом тигле)	°F/°C	CN-TM-039	>220°F/104°C
Барий	-	-	Нет
Тип пленки	-	-	Тиксотропная, сухая, жирная
Защита от коррозии	Лет	При хранении в помещении	до 5
	Месяцев	При хранении вне помещения	до 24

Рекомендации к применению

Рекомендации по нанесению:

Для обеспечения максимальных тиксотропных и защитных свойств Rustilo Tarp CFX следует наносить неразбавленным. Продукт можно наносить методом безвоздушного распыления или погружения. При нанесении методом погружения бак следует перемешать, чтобы Rustilo Tarp CFX перешел в жидкое состояние и полностью покрыл каждую деталь. Чтобы добиться максимально качественного покрытия, обеспечения тиксотропных свойств и создания защитной пленки, независимо от способа нанесения, Rustilo Tarp CFX следует использовать горячим — его температура должна быть приблизительно 140°F (60°C).

Дополнительная информация

- Понятие «хранение в помещении» соответствует условиям хранения деталей из черных металлов на закрытом складе при относительной влажности воздуха 60%. Увеличение срока защиты можно достичь, нанося состав на финально обработанные поверхности или храня детали в герметичной упаковке.
- Понятие «хранение вне помещения» соответствует условиям хранения на открытой площадке с использованием первичных средств защиты от погодных условий, например, брезентового чехла или другого типа покрытия.
- При необходимости защитные пленки Rustilo Tarp CFX можно удалить щелочным очистителем, также предлагаемым Castrol.

Castrol, Rustilo Other и логотип Castrol являются товарными знаками Castrol Limited, используемыми по лицензии.

Лист технических данных и представленная в нем информация считаются достоверными на момент его публикации. Однако никаких гарантий или заверений, явных или подразумеваемых, в отношении его точности или полноты не предоставляется. Указанные данные основаны на результатах стандартных испытаний, проведенных в лабораторных условиях, и носят исключительно информационный характер. Рекомендовано использовать последнюю редакцию листа технических данных.

Пользователь несет ответственность за оценку и безопасное использование продукта, определение его пригодности для целевого применения и его соответствие всем действующим законам и нормативно-правовым актам. Паспорта безопасности предоставляются для всей нашей продукции и содержат информацию о хранении, безопасном использовании и утилизации продукта. BP plc и ее дочерние компании не несут ответственности за любого рода повреждения или травмы, полученные в результате неправильного использования материала, невыполнения рекомендаций или факторов риска, присущих природе материала. Вся продукция, услуги и информация предоставляется на стандартных условиях продажи нашей компании. Для получения дополнительной информации свяжитесь с представителем компании в вашем регионе.

Адрес
www.castrol.com/industrial