

CRC GD 265

Климатологическая защита электрического оборудования, смазка экструзионных головок

Sales Code: 32916

1. Общее описание

CRC GD 265 – климатологическая защита электрического оборудования от неблагоприятных погодных условий. CRC GD 265 – это вязкий силикон с консистенцией жирного вазелина.

2. Свойства

- Полупрозрачная бесцветная самовыравнивающаяся плёнка;
- Устойчивость к воздействию температуры от минус 50 °С до +200 °С;
- Вытесняет влагу (гидрофобно);
- Химически инертна для основных видов обрабатываемых поверхностей;
- GD 265 обеспечивает очень однородную пленку постоянной толщины и вязкости;
- Очень хорошая тиксотропия (способность некоторых дисперсных систем обратимо разжижаться при достаточно интенсивных механических воздействиях (перемешивании, встряхивании) и отвердевать (терять текучесть) при пребывании в покое) на вертикальных поверхностях;
- Двойной клапан обеспечивает распыление аэрозольного баллона в перевёрнутом состоянии.

3. Применение

- CRC GD 265 применяется для защиты изоляторов от пробоев и деформаций, вызванных наличием в воздухе пыли, а также от воздействия изморози и тумана;
- При нанесении защиты из аэрозольного баллона обеспечивается покрытие тонким и ровным слоем CRC GD 265 с существенной экономией времени по сравнению с другими методами;
- CRC GD 265 также решает все проблемы герметизации в сложных условиях применения;
- CRC GD 265 подходит в качестве покрытия для пресс-форм и экструзионных головок при производстве пластиковой проволоки;
- Смазка пар алюминий-сталь и алюминий-алюминий.

4. Инструкция

- Наносить с расстояния 20 см;
- Обрабатывать повторно при необходимости;
- Для всех изделий CRC имеются листки с данными по технике безопасности SDS в соответствии с Правилom EC No.1907/2006 Art.31.



5. Основные данные продукта (без вытеснителя)

Внешний вид, физическое состояние:	Жидкость под давлением
Цвет	беловатый
Запах	Характерный
Относительная плотность (при 20 °С)	1,123 г/см ³
Растворимость в воде	Не растворимо в воде
Самовозгорание	Свыше 200 °С
Стандарт NF.C 26225 - ASTM D419 - IEC 250: - Диэлектрическая постоянная при 1 кГц - Диэлектрические потери при частоте 100 кГц, приблизительно	2,5 ... 2,8 1·10 ⁻⁴
Стандарт NF.C 26225 – ASTM D419 – CEI 243: - Диэлектрическая прочность, кВ/мм	18 ... 20
Стандарт NF.C 26215 – ASTM D257 – CEI 193: - удельное электрическое сопротивление, Ом·см	более 1·10 ¹³

6. Упаковка

Аэрозоль:	12 × 250 мл	Масса баллона 0,377 кг, размеры Ø52 × 197 мм Масса коробки 4,518 кг, размеры 223×168×197 мм
-----------	-------------	--

Версия: 2 замена 1
Дата: 30 ноября 2021

Эти данные основаны на опыте CRC Industries Europe в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация предоставлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и вновь приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технические характеристик может быть выслана вам по запросу или найдена в Интернете (см. адреса внизу страницы).