

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

CRAMOLIN ZINC

| | |
|--|---|
| Цвет: | серый |
| Плотность при 25°C: | 0,95 г/см ³ |
| Время высыхания: | через 30 мин. высыхает до отлипания через 24 часа полностью высыхает |
| Термостойкость: | 400-500°C |
| Стойкость в солевом тумане (DIN53167): | около 600-800 часов |
| Идеальная толщина пленки: | 60-80 мкм |
| Чистота пигментов цинка: | 99,5% |

ZINC представляет собой насыщенное цинком покрытие, предназначенное для защиты поверхностей от коррозии и ржавчины. Образует прочную и гибкую пленку, которая прочно связывается с металлом. Пленка на 99,5% состоит из пигментов цинка и связывается электромеханическим способом с чистой металлической поверхностью. Покрытие обеспечивает активную гальваническую защиту и предотвращает образование ржавчины, даже если поверхность повреждена или исцарапана. Покрытие быстро высыхает, обладает превосходной адгезией и образует на поверхности детали плотный серый слой. Препарат соответствует стандартам DIN50976, Mil. Specs. P-26915C, P-46105 и P-21035B.

Применение

Покрытие применяется для защиты от коррозии конструкционной стали, стальных крыш, окон и дверей, для подновления гальванических покрытий, для обработки сварных швов и соединений, выполненных точечной сваркой, используется в домашнем хозяйстве, для обработки садового инвентаря, кондиционеров, стояков водяного охлаждения и сельскохозяйственного оборудования.

Указания

Чтобы обеспечить максимальную защиту, распыляйте препарат только на чистую и сухую поверхность. Удалите с поверхности частицы окалины при помощи проволочной щетки. Удалите грязь и жирные пятна с помощью средств **DEGREASER** и **CLEANER**. Хорошо встряхните баллон перед применением. Распылите препарат по всей поверхности детали с расстояния около 30 см так, чтобы образующийся на поверхности слой растекался. Обработанная поверхность высыхает через 30 минут до отлипания, полное высыхание достигается через 24 часа. Распылитель аэрозоли обладает самоочищающимся действием. Если он засорится, очистите его с помощью растворителя.

Состав/описание компонентов:

Химическое описание

Соевое масло, модифицированное уретаном, в углеводороде. Наполнитель: пропан/бутан.

Опасные компоненты

| CAS # | Описание | %вес. | Обозначения | |
|------------------|--|-------|-------------|--|
| 67-64-1 | Ацетон | 9 | F | Легко воспламеним |
| 64742-95-6 | Высококипящие ароматические углеводороды | 8 | Xn | Может вызвать повреждение дыхательных путей при попадании внутрь |
| 1330-20-7 | Ксилол (смесь 1,5 изомеров) | | Xn | |
| 74-98-6/106-97-8 | Пропан/бутан | 36 | F+ | Крайне легко воспламеним |

Возможные опасности

Легко воспламеним. При использовании может образовать взрывоопасную / легко возгораемую смесь с воздухом, в особенности около земли.

Действия в случае пожара

Средства тушения Двуокись углерода, пена, сухие химикаты, водный туман
При возникновении пожара удалите флаконы из опасной зоны, если это возможно.
Иначе, остужайте водой.

Действия в случае неожиданной утечки

Уберите все источники огня! Вытрите пролившийся препарат впитывающим материалом. Опустошите протекающие флаконы и утилизируйте в соответствии с разделом «утилизация»

Обращение и хранение

Обращение Работать только в хорошо проветриваемых помещениях. Держать в удалении от источников огня. Не курить.
Хранение Не хранить на солнце. Не перевозить в пассажирском отсеке транспортного средства. Соблюдать ограничения по хранению воспламеняемых аэрозолей.

Физические и химические свойства

| | | |
|--|--|--|
| Форма: аэрозоль | Цвет: стальной, металлический | Запах: растворителя |
| | Значение | Метод измерения |
| Изменение состояния | н/п | |
| Точка воспламенения | н/п | |
| Температура возгорания | >240 °C | (аэрозоль) |
| Диапазон взрывоопасной концентрации | нижний: 1,0%об. в воздухе верхний: 13,0%об. в воздухе | |
| Давление паров: | 20°C ~3.5 бар, 50°C ~7.0 бар | (внутреннее давление во флаконе) (внутреннее давление во флаконе) |
| Плотность | 20°C ~1.8 г/мл | вычисленное |
| Растворимость | 20°C Не растворим в воде | |
| Величина pH | н/п | |
| Вязкость | н/п | |
| Дополнительная информация | | |

Стабильность и реакции

Тепловое разложение нет, при применении в соответствии с инструкциями
Опасные продукты теплового разложения нет, при применении в соответствии с инструкциями
Опасные реакции При температуре более 50°C риск взрыва баллона