

Нанесение покрытия, грунтование
и заделка с двойным защитным
эффектом.



Цинковый спрей blaugelb

Устойчивое к погодным воздействиям средство герметизации поверхностей высокой степени очистки на основе цинка

- Долговечная защита от коррозии
- Очень высокая устойчивость к истиранию
- Устойчивость к погодным воздействиям
- Устойчивость к воздействию температур до +490°C
- Хорошая адгезия к любым металлическим поверхностям*

*Необходимо проводить предварительные испытания.

Свойства продукта:

цинковый спрей blaugelb представляет собой устойчивое к погодным воздействиям и нагреву защищающее от коррозии покрытие высокой степени очистки цвета темного цинка.

Спрей предназначен для профессионального и промышленного использования, а также для использования при изготовлении окон для нанесения покрытия, грунтования и заделки поверхностей новых элементов, обработанных горячим цинкованием, автомобильных деталей, строительных машин, стальных конструкций, деталей с поврежденным цинковым покрытием, для нанесения покрытия и грунтования поверхностей оборудования и металлических деталей, подвергаемых погодным воздействиям и воздействию воды, а также в качестве средства защиты от коррозии после сварочных и монтажных работ.

Содержание цинка в сухой пленке средства превышает 93%, а чистота цинка составляет 99%. Поэтому цинковый спрей blaugelb не мешает сварке. На оцинкованные детали легко наносить различные покрытия, а также заделывать повреждения покрытием соответствующего цвета. Цинк обеспечивает долговечную защиту конструкций из железа и стали от ржавчины и окисления. Цинковый спрей blaugelb может образовывать электропроводный промежуточный слой при точечной сварке (сварочный праймер). Также цинковый спрей blaugelb может применяться для защиты от коррозии в местах сварки, сверления или монтажных повреждений. Цинковый спрей blaugelb обеспечивает двойную защиту: высококачественная цинковая пленка защищает материал основания, устойчивый слой синтетической смолы обеспечивает дополнительную защиту от коррозии.

Цинковый спрей blaugelb быстро сохнет, устойчив к погодным воздействиям, электропроводен и может быть окрашен. Спрей быстро образует на поверхности цельную пленку из нерастворимого в воде оксида цинка, отличающегося очень хорошей адгезией, устойчивого к истиранию, загрязнениям и воздействию воды.

Преимущества продукта:

- долговечная защита от коррозии
- универсальность в применении: пригоден для нанесения покрытия или заделки повреждений на поверхностях, обработанных методом горячего цинкования, а также других металлических поверхностях*
- быстрое высыхание
- очень высокая устойчивость к истиранию
- устойчивость к погодным воздействиям
- электропроводность
- возможность нанесения лакокрасочных покрытий
- содержание цинка в пленке после высыхания превышает 93%
- устойчивость к воздействию температур до +490°C
- хорошая адгезия к любым металлическим поверхностям*

*Необходимо проводить предварительные испытания.

Технические данные:

| | |
|---------------------------|---|
| Основной компонент: | смесь синтетических смол с цинковым пигментом |
| Устойчивость к истиранию: | очень хорошая |
| Температурная стойкость: | до +490°C |

| | |
|--|--|
| Плотность: при +20°C | 0,926 кг/м ³ |
| Чистота частиц: | частицы цинка чистотой 99%, высшая очистка |
| Температура переработки: | от +16°C до +32°C |
| Цвет: | цинковый темный |
| Коррозионное испытание в камере с солевым туманом: DIN 50021 | 500/117 мкм < 0,5 мм |
| Решетчатый надрез: DIN EN ISO 2409 | Gt 0 - 1 |
| Испытание изгибанием вокруг оправки: DIN EN ISO 1519 | отсутствие повреждений поверхности |
| Срок хранения: при хранении в сухом прохладном месте | 24 месяца |

| Наименование артикула | Кол-во в уп-ке | № арт. |
|--------------------------------|-----------------------|---------|
| Цинковый спрей blaugelb 400 мл | Баллон 12 x 400 мл | 0250058 |

Подготовка и обработка:

основание очистить проволочной щеткой или струей песка, обезжирить, очистить от пыли ржавчины и незакрепленных частиц. Идеальная температура баллона при обработке составляет +20°C. Встряхнуть имеющий надлежащую температуру баллон перед использованием таким образом, чтобы стал слышен стук шарика для перемешивания и содержимое оказалось хорошо перемешанным. Равномерно распылить средство с расстояния ок. 25—30 см короткими движениями крест-накрест. Цинковый спрей blaugelb высыхает от пыли прим. через 30 мин. после нанесения. Затвердевание происходит в течение 10—12 часов. Только для профессионального использования. Необходимо провести предварительные испытания для проверки совместимости материалов.

Очистка:

свежие следы краски можно удалить универсальным растворителем или промывочным бензином, если очищаемая поверхность устойчива к воздействию этих веществ. При необходимости провести предварительные испытания.

Поставка и способ хранения:

хранить в оригинальной упаковке в сухом месте, защищать от воздействий мороза и жары. При температуре хранения от +5°C до +30°C срок хранения составляет 24 месяца.

Утилизация:

утилизация в соответствии с национальными предписаниями.

Код утилизации отходов:

160504 аэрозольная упаковка

150104 после полного опустошения

Указание по технике безопасности:

следовать указаниям паспортов безопасности, представленных по адресу www.blaugelb.de