

Применение

Mipa Zink-Spray - это высококачественное однокомпонентное цинковое напыляемое покрытие с активной защитой от коррозии (сухая пленка содержит более 90% цинка), которое может наноситься толстыми слоями и, таким образом, обеспечивает высокую степень защиты стальных поверхностей. Также подходит для ремонта поврежденных участков оцинкованных деталей, сварных швов и т.д. После высыхания может быть произведена точечная сварка. Mipa Zink Spray соответствует стандарту DIN EN ISO 1461 и может быть покрыт красками Mipa 1K и 2K.

Указания по применению



Покрываемые поверхности

Железо и сталь.

Предварительная обработка / очищение

Перед началом работ необходимо провести предварительную очистку поверхности с помощью Mipa Silikonentferner.

Для получения более подробной информации ознакомьтесь с разделом «Подготовка основания».

Цвет металлической поверхности должен соответствовать стандарту EN ISO 8501 и быть максимально светлым.

Характеристики

Термостойкость до 300 °C

Высокая катодная защита от коррозии (содержание цинка в сухой пленке более 90%)

Хорошо подходит для точечной сварки, так как обладает электропроводностью

Отлично подходит для подкраски сварных швов и т.д.

Может наноситься толстыми слоями (до 120 мкм DFT за один проход распыления без каких-либо проблем).

Цвет / уровень блеска цинково-серый / матовый



Подготовка

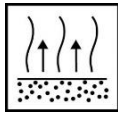
Перед употреблением банку энергично встряхивайте в течение 1-2 минут!



Нанесение

Распылите для проверки - расстояние распыления прибл. 25 - 30 см Нанесите крест-накрест

Толщина сухой пленки прибл. 120 мкм за один проход распыления



Время выдержки

Интервал между нанесением 1 - 2 мин



После использования

После использования переверните баллончик вверх дном и распыляйте до тех пор, пока клапан не станет чистым, это предотвратит его засорение.



Время высыхания при температуре 20°C

Поверхностное отверждение	10 мин
Сухая на ощупь после нанесения	30 мин.
Повторное нанесение примерно через.	6 часов с системами окраски 1К и не ранее чем через 24 часа с помощью систем окраски 2К
Полное высыхание примерно через	24 часа

Условия обработки: При температуре от +10 °C и относительной влажности воздуха до 80 %. Обеспечьте достаточное количество приточного и вытяжного воздуха.

Условия хранения: Может храниться в течение 2 лет в прохладном и сухом месте.

Регламент по летучим органическим веществам (ЛОВ): Предельное значение ЕС для продукта (категория В/е): 840 г/л Этот продукт содержит не более 600 г/л ЛОВ.

Информация по технике безопасности: Смотрите паспорт безопасности

Подготовка основания:

Основание должно быть чистым и сухим. Удалите масло, жир, ржавчину, коррозию, а также любые другие вещества, нарушающие функциональность покрытия!

Стальные поверхности:

Очистите пескоструйной обработкой в соответствии со стандартом Sa 2½, быстро удалите остатки пескоструйной обработки и нанесите покрытие.

В качестве альтернативы:

1. Предварительно очистите поверхность с помощью Mipa Silikonentferner.
2. Затем удалите ржавчину с помощью ручных и электрических инструментов до степени чистоты St 3.
3. Затем обезжирьте с помощью Mipa Silikonentferner.