

Описание

WEICON Цинк-Спрей надолго обеспечивает катодной антикоррозионной защитой любые металлические поверхности, в том числе обработанные методом горячего цинкования. Цинк-Спрей образует быстросохнущий, прочный, защитный слой из мельчайших цинковых хлопьев (чешуек). Испытания, проведенные с металлическими деталями в камере солевого тумана на протяжении 1050 часов в соответствии с DIN 53167 / DIN 50021, показали полное отсутствие следов коррозии на деталях, предварительно покрытых Цинк-Спреем компании WEICON. 98-99% хлопьевидных частиц цинка, присутствующих в Цинк-Спрее, формируют защитный слой, устойчивый к любым погодным условиям и агрессивному воздействию окружающей среды, в том числе и экстремальным. Защитные свойства WEICON Цинк-Спрея превосходят требования, установленные нормами DIN EN ISO 1461. Благодаря специальной рецептуре и сертификации NSF (Nonfood Compounds Program Listed R2 Registration 156012) WEICON Цинк-Спрей может использоваться в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности.



Области применения

- для восстановления защитного покрытия оцинкованных деталей, таких как трубы, резервуары, панели и т.д.
- для высококачественной антикоррозионной грунтовки деталей
- для заделки, восстановления и защиты сварных швов, стыков, мест сверления
- в качестве проводящего промежуточного слоя при точечной сварке
- для долговременной, универсальной, антикоррозионной защиты металла

ISSA: 53.402.06

IMPA: 45 08 11

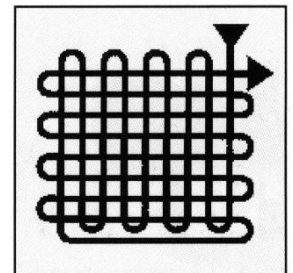
Технические данные

Цвет	RAL 9006, цвет горячих гальванизированных поверхностей
Применение	в помещении и на открытом воздухе
Связующий агент	алкидно-стирольная смола
Пигмент	хлопьевидные (чешуйчатые) пигменты цинка и алюминия
Чистота пигмента	около 99,9% Zn и 99,9 Al

Содержание металла в сухой пленке	около 70%
Удельный вес	1,1 – 1,3 г/см ³
Рекомендуемая грунтовка	не требуется
Температура нанесения	+5 - +35°C оптимальная +18 - +25°C
Расход	150 мл/м ² нанесение крест-накрест
Толщина покрытия	30-50 мкм
Высыхание до отлипа (20°C)	15 мин.
Полное отверждение при (20°C)	12 ч.
Лакировка / повторное окрашивание (20°C)	24 ч.
Устойчивость к истиранию	износостойкий
Решетчатый надрез по DIN 53151 / ISO 2409 для определения прочности сцепления покрытий	GT 0
Стойкость к солевому туману DIN 53167 / DIN 50021	> 1050 ч.
Испытание сгибом на стержне DIN EN ISO 1519	без образования волосяных микротрещин
Наружное покрытие	не требуется
Устойчивость к температурам после полного отверждения	от -50 до +500°C
Срок годности	24 мес.

Инструкция по применению

Предварительно удалите ржавчину с обрабатываемой поверхности. Очистите и обезжирьте поверхность Очистителем поверхностей WEICON. Тщательно встряхните баллон, чтобы отчетливо стал слышен стук смешивающего шарика. Распыляйте спрей цинк равномерно, крест-накрест, как указано на картинке, при комнатной температуре (около 20°C) с расстояния в 25 см.



Хранение

Аэрозольный баллон находится под давлением. Хранить в защищенном от солнечного излучения и температур выше +50°C месте. Срок годности 24 месяца.

Стандартная фасовка

Артикул 11000400 – 400 мл

Вспомогательные материалы

Артикул 11207400 Очиститель поверхностей, 400 мл

Артикул 11850200 Защитная пена для рук, 400 мл

WEICON GmbH & Co. KG

(Headquarter)

Königsberger Straße 255 · DE-48157 Münster

P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster

Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0

Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export

www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd

South Africa

phone +27 (0) 21 709 0088

info@weicon.co.za

Примечание

Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как гарантированные характеристики продукции. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Так как условия применения находятся за пределами нашей осведомленности, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств.

Мы гарантируем высокое неизменное качество нашей продукции. Однако рекомендуем проведение собственных лабораторных и практических тестов, чтобы выяснить, отвечает ли продукт соответствующим запрашиваемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

Физиологические свойства / меры предосторожности

При работе с продуктами WEICON следует учитывать их физические, токсикологические, экологические свойства и меры безопасности, приведенные в наших ЕС-паспортах безопасности (www.weicon.com).

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Straße 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany
Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON SA (Pty) Ltd

South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za