

WEICON Защита от коррозии 2000 плюс

Защита от ржавчины металла

Техническая спецификация
Дата: 06.06.2016 – страница 1/2

Описание

Защита от коррозии 2000 плюс - это специальная, особенно устойчивая защита поверхностей к коррозии и атмосферным воздействиям. На основе окиси трехвалентного железа (гематит) и в результате использования хлопьевидных металлических пигментов высокой чистоты, достигается стойкий, защитный слой предотвращающий коррозию и проникновение влаги, обеспечивая необходимый уровень защиты.



Особые преимущества WEICON защиты от коррозии 2000 плюс

Спрей выдержал испытания на воздействие соляным туманом более 2000 часов. В результате устойчивость к воздействию атмосферных условий более 20 лет (C5-M категория коррозионности, ISO 12 944 часть 2). Предохраняет от ржавчины детали и поверхности подверженные наибольшему коррозионному риску, такие как сварные швы, болты, гайки, наружные края поверхностей. А также:

- стальные конструкции, решетки, перила
- железные рельсы, ворота, наружные лампы
- металлические башни, реконструируемые поверхности.

Области применения

- машиностроение
- железнодорожный транспорт
- сельское хозяйство
- строительные предприятия
- домашние работы

ISSA: 53.402.40/41

Технические данные

Цвет	антрацит DB703)/ серебристо-серый DB701
Применение	в помещении и на открытом воздухе
Связующий агент	акриловая смола
Пигмент	пластичный гематит
Чистота пигмента	>90% оксида железа
Содержание металла в сухой пленке	около 58%
Удельный вес	1,3-1,4 г/см ³
Рекомендуемая грунтовка	не требуется
Температура нанесения	+5 до +35°C
	оптимальная +18 до +25°C

Расход

160 мл/м²

при 1½ крест-накрест

Толщина покрытия 60-80 мкм

при 1½ крест-накрест

Стойкость к пыли через 30 минут

Полное отверждение 24 часа

Можно перекрашивать через 24 часа

Устойчивость к истиранию износостойкий

Решётчатый надрез по DIN GT 0 до GT 1

53151 / ISO 2409 для

определения прочности

сцепления покрытий

Стойкость к соляному туману >2000 часов

ISO 9227

Испытание сгибом на без образования

стержне DIN EN ISO 1519 волосных микротрещин

Наружное покрытие не требуется

Устойчивость к -50 до +300°C

температурам

Срок годности 24 месяца

Инструкция по применению

Очистите поверхность от старой краски и ржавчины. Удалите жир и грязь, например с помощью очистителя поверхностей S компании WEICON. Тщательно встряхните баллон до появления отчетливого звука смешивающего шарика. Спрей наносится при комнатной температуре (+20°C) с расстояния в 25см равномерно, методом перекрестного окрашивания, 2 раза. Для достижения активно-катодной и пассивной барьерной защиты рекомендуется перед нанесением защиты от ржавчины 2000 плюс, нанести в качестве грунта один слой цинк-спрея компании WEICON.

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 11012400 – 400мл, цвет антрацит

Артикул 11013400 – 400мл, цвет серебристо-серый

Вспомогательные материалы

Артикул 11202500 Универсальный очиститель Cleaner S

Артикул 11202400 Очиститель от клея, герметика, краски

Артикул 11000400 Цинк спрей

Обращение с продуктом

Работа с продуктом должна производиться в соответствии с общими правилами применения легковоспламеняемых веществ. Например, необходимо избегать контакта очистителя или его паров с открытым пламенем или с электрическими устройствами, не имеющими специальной защиты. Необходимо избегать длительного или неоднократного контакта продукта с кожей. Использовать только в хорошо вентилируемом помещении. Не курить при работе с очистителем. Очиститель может повредить отдельные разновидности пластмасс и покрытий. Поэтому перед его применением необходимо провести предварительные испытания на совместимость продукта с такими материалами.

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 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
Phone +971 4 880 25 05
www.weicon.ae · info@weicon.ae

Weicon Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
Phone +1 519 896 5252
www.weicon.ca · info@weicon.ca

Weicon Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koşçu Caddesi
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3
34530 Yenibosna – Istanbul Turkey
Phone +90 (0) 212 465 33 65
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr.1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
Phone +40 (0) 3 65 / 730 763
www.weicon.com · office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
Phone +27 (0) 21 709 0088
www.weicon.com · info@weicon.co.za

WEICON Защита от коррозии 2000 плюс

Защита от ржавчины металла

Техническая спецификация
Дата: 06.06.2016 – страница 2/2

Примечание

Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как условия применения находятся за пределами нашей о гарантированные характеристики продукции. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Так как сведомленности, 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 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 3
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
Phone +971 4 880 25 05
www.weicon.ae · info@weicon.ae

Weicon Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
Phone +1 519 896 5252
www.weicon.ca · info@weicon.ca

Weicon Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.

Yenibosna Mahallesi Yalçın Koreş Caddesi
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3
34530 Yenibosna – Istanbul Turkey
Phone +90 (0) 212 465 33 65
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

WEICON Romania SRL

Str. Podului Nr.1
547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
Phone +40 (0) 3 65 / 730 763
www.weicon.com · office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd

Unit No. D1 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
Phone +27 (0) 21 709 0088
www.weicon.com · info@weicon.co.za