

# 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 <sup>3</sup>
Рекомендуемая грунтовка	не требуется
Температура нанесения	+5 до +35°C оптимальная +18 до +25°C

Расход	160 мл/м <sup>2</sup> 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 53151 / ISO 2409 для определения прочности сцепления покрытий	GT 0 до GT 1
Стойкость к соляному туману ISO 9227	>2000 часов
Испытание сгибом на стержне DIN EN ISO 1519	без образования волосяных микротрещин
Наружное покрытие	не требуется
Устойчивость к температурам	-50 до +300°C
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 качества 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

### ALS Ltd. WEICON Partner in Ukraine

uliza V. Jana 3/5  
01033 Kiev  
UKRAINE

Phone: +38 044 331-36-40  
Fax: +38 044 289-13-91  
Mobile +38 096 979-74-04  
Mobile +38 066 347-86-36

www.weicon.com.ua info@weicon.com.ua

# WEICON Защита от коррозии 2000 плюс

## Защита от ржавчины металла

### Примечание

Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как условия применения, находясь 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](http://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](http://www.weicon.de) · [info@weicon.de](mailto:info@weicon.de)

#### ALS Ltd. WEICON Partner in Ukraine

uliza V. Jana 3/5  
01033 Kiev  
UKRAINE

Phone: +38 044 331-36-40  
Fax: +38 044 289-13-91  
Mobile +38 096 979-74-04  
Mobile +38 066 347-86-36

[www.weicon.com.ua](http://www.weicon.com.ua) [info@weicon.com.ua](mailto:info@weicon.com.ua)