

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ NOVALIS CONVERTITORE

## Технические характеристики

NOVALIS CONVERTITORE компании OIKOS - специальный продукт в водной дисперсии для нейтрализации ржавчины и преобразования ее в инертный продукт, окрашиваемый после высыхания. Материал водоотталкивающий, представляет собой защиту для подложки. Продукт идеален для ограждений, ворот и других железных объектов. Обладает слабым запахом, негорючий, экологически безвредный.

## Сфера применения

Покрытие для ржавых железных подложек, наносится на внутренние и внешние поверхности.

## Подготовка подложек

Полностью очистить подложку металлической щеткой, удаляя все отслаивающиеся части; обезжирить подходящим продуктом.

## Способ нанесения

NOVALIS CONVERTITORE может быть нанесен кистью, валиком, краскопультом (сопло 1,3 мм). Действует против ржавчины моментально: по окончании реакции ржавчина преобразуется в темно-коричневый, аморфный слой. Достаточно одного нанесения. Избегать нанесения на горячие поверхности (более 40°C).

Заметьте, при нанесении следует избегать попадания на NOVALIS CONVERTITORE воды и дождевых осадков. Окрашивание рекомендуется в течение 24-36 часов.

Хранить продукт не в металлических емкостях. Случайные пятна могут быть удалены раствором воды с отбеливателем.

## Отделка

NOVALIS ANTIRUGGINE by OIKOS

## Технические характеристики: нанесение

|                                  |                                                            |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <b>Разведение</b>                | Готов к нанесению                                          |
| <b>Расход</b>                    | 12–14 кв.м/л в один слой в зависимости от вида поверхности |
| <b>Инструменты для нанесения</b> | Кисть, валик, краскопульт (сопло 1,3 мм)                   |
| <b>Закрепляющий слой</b>         | STERYLSAN by OIKOS                                         |
| <b>Температура нанесения</b>     | +5°C - +36°C (с относительной влажностью не более 80%)     |

|                                    |                                                               |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Время визуального высыхания</b> | 12 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)    |
| <b>Время полного высыхания</b>     | 12-14 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%) |
| <b>Очистка инструмента</b>         | Водой                                                         |

### Технические характеристики: продукт

|                                                                                                |                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Состав</b>                                                                                  | Акриловые смолы в водной дисперсии,.                                                                                                             |
| <b>Удельный вес</b>                                                                            | 1 кг/л ± 3%                                                                                                                                      |
| <b>pH</b>                                                                                      | 8 - 9                                                                                                                                            |
| <b>Вязкость</b>                                                                                | 600 -1200 +/-5% CPS Brookfield (RVT 20 об/мин. При 25°C)                                                                                         |
| <b>Температура хранения</b>                                                                    | +2°C - +36°C. Боится мороза                                                                                                                      |
| <b>Реакция на огонь</b>                                                                        | Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной основе толщиной менее 0,60 мм в высушенном состоянии. |
| <b>Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE</b> | Класс принадлежности: A/ i; VOC: 15 г/л (максимум);<br>Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 140 г/л,<br>Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 140 г/л  |
| <b>Фасовка</b>                                                                                 | 0,25 - 0,75 - 1 - 2,25 л                                                                                                                         |

### Токсикологические показатели

Продукт не содержит тяжёлых металлов таких, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичных, ароматических, хлоросодержащих растворителей. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

### Основные технические условия

После подготовки подложки, нанести один слой специального продукта для нейтрализации ржавчины NOVALIS CONVERTITORE by OIKOS. Должны быть соблюдены все правила нанесения.

Стоимость - ..... за кв. м., включая материал и работу, строительные леса не включены.

## **Заметки**

Компания OIKOS srl гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований.

Несмотря на указанное выше, OIKOS не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней.

Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.