Tectyl™ 5401W RC

Премиум преобразувател на ръжда на водна основа

Tectyl 5401W RC (конвертор на ръжда) е млечна течност с бял крем на основата на редуцируеми във вода хелатни полимери. Не съдържа фосфорна киселина. Tectyl 5401W RC може да се използва върху ръждясала стомана и стомана, обработена с пясъкоструйка, като препарат за предварително покритие. Той е съвместим с повечето видове бои и системи за покрития, като алкидни системи, модифицирани алкиди, хлориран каучук, епоксиди, полиуретани и винил. Продуктът не е опасен, не е запалим. Tectyl 5401W RC може да се нанася върху всички ръждясали стоманени повърхности преди боядисване или пребоядисване, когато подготовката чрез пясъкоструене е проблем, напр. товарни помещения, палуби, капаци на люкове, надстройки, тръбопроводи, лебедки, релси и др. Tectyl 5401W RC може да се използва и върху пясъкоструйни повърхности за предотвратяване или пасивиране на "светкавична ръжда". Той също така е особено подходящ за използване в силно корозионната морска атмосфера.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 5401W RC	
Химична устойчивост	3 часа

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl 5401W RC може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и без масла и котлен камък. CorPro препоръчва температура на основата от 10-35 °C по време на нанасянето на продукта.

Нанасяне

Tectyl 5401W RC е формулиран да се използва във вида, в който е доставен. Уверете се, че консистенцията е еднородна преди употреба. Обикновено не се изисква продължително разбъркване. Не разреждайте Tectyl 5401W RC. CorPro препоръчва температурата на околната среда и на продукта да бъде 10-35°C по време на нанасянето на продукта. За нанасяне на Tectyl 5401W RC CorPro препоръчва пръскане с въздух под ниско налягане с помощта на бутална помпа от неръждаема стомана. Tectyl 5401W RC може да се нанася и с четка. Подробности за приложението можете да намерите в таблицата за приложение.

Отстраняване

Tectyl 5401W RC не може да бъде отстранен.

Характеристики и предимства

Преобразуване на корозия

Tectyl 5401W RC преобразува корозията. След нанасяне основата е подходяща за (пре)боядисване или защита с антикорозионно средство Tectyl.

Ефикасен

Tectyl 5401W RC може да преобразува до 20 m² на литър.

Околна среда

Tectyl 5401W RC е съединение на водна основа.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

TM Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022

Tectyl™ 5401W RC

Доверен от 1930 г.

От 1930 г. защитните покрития Tectyl™ удължават оперативния живот на автомобили, камиони, автобуси и други превозни средства и оборудване. Името Tectyl е синоним на качествени покрития, лесни за нанасяне, дълготрайни и лесно отстраними, когато вече не са необходими.

За повече информация относно продуктите, програмите и услугите Tectyl, посетете www.tectyleurope.com.

Здраве и безопасност

Няма вероятност този продукт да представлява значителна опасност за здравето или безопасността, когато се използва правилно в препоръчаното приложение и се поддържат добри стандарти за лична хигиена. Направена е препратка към информационния лист за безопасност (ИЛБ), който може да се получи при поискване от местния търговски офис.

Защитете околната среда

Спазвайте местните разпоредби. Да не се изхвърля в канализацията, почвата или водата.

Типични свойства

Типичните характеристики се основават на текущото производство. Въпреки че бъдещото производство ще отговаря на спецификациите на Tectyl, могат да се появят вариации.

Tectyl™ 5401W RC	
Плътност при 20°C	1 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	20 sqm/ltr
Реакционно време	3 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	30 g/ltr
pH @ 20°C Bereich	3 - 5

Съхранение

Tectyl 5401W RC трябва да се съхранява при температури между 10 и 35 °C. Не замразявайте Tectyl 5401W RC. Преди употреба се препоръчва леко разбъркване. При подходящи условия на съхранение Tectyl 5401W RC е най-добър преди 36 месеца след датата на производство.

Внимание

Вижте информационния лист за безопасност за допълнителна информация за работа и първа помощ.

Забележка

Не се препоръчва добавянето на какъвто и да е продукт под това покритие. Продуктът трябва да се използва по предназначение; върху гол "ръждясал метал". След нанасяне се препоръчва нанасянето на допълнителни покрития Tectyl, например Tectyl 506 за разтворители или Tectyl 5506W за водна основа, за да се предотврати бъдещо появяване на ръжда. Свържете се с CorPro за препоръчителни продукти, тъй като това зависи от използваната основа.

Актуалност на информацията

November 09, 2026

Валидност

Тази информация се отнася само за продукти, произведени в следните региони: Европа

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

tectyleurope.com

™ Търговска марка на CorPro, регистрирана в различни държави © 2022