

Премиум антикорозионно съединение на основата на разтворител.

Tectyl™ 550-ML е антикорозионна защита на базата на разтворители и восък. Tectyl™ 550-ML има добри водоотблъскващи свойства и добра пенетрация, което го прави много подходящ за антикорозионна защита на вътрешната страна на автомобилните врати и други кухи профили на автомобили и други превозни средства. Tectyl™ 550-ML се втвърдява до кехлибарен цвят, восъчен, полутвърд, полупрозрачен филм.

Одобрения / Ниша на изпълнение

Tectyl™ 550-ML	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	50 µm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 дни
Корозия ASTM D-1748	75 дни
Защита на закрито (мин. месеца)	min. 24 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl 550-ML може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и без ръжда, масла и фрези котлен камък. CorPro препоръчва температурата на субстрата от 10-35 °C по време на нанасянето на продукта.

Нанасяне

Tectyl 550-ML е формулиран да се използва като доставени. Не разреждайте Tectyl 550-ML. CorPro препоръчва околната среда и продуктът да се да бъде 10-35 °C по време на използването на продукта. нанасяне. Tectyl 550-ML може да се нанася с ниски въздушно пръскане под ниско налягане или потапяне. Подробности за прилагането можете да намерите в таблицата за приложение.

Характеристики и предимства

Превъзходна защита

Tectyl 550-ML ще предпази от корозия и ще измества водата, където е необходимо.

Силно проникване

Със силното си проникване Tectyl 550-ML ще предпазва повърхността от корозия, дори и в малки шевове и пукнатини.

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 предизвика значителни рискове за здравето или безопасността, когато е правилно използва при препоръчаното приложение и при добри се поддържат добри стандарти за лична хигиена. Направена е препратка към информационния лист за безопасност (SDS), който може да бъде получен при поискване чрез местния търговски офис.

Защитете околната среда

Спазвайте местните разпоредби. Не изхвърляйте 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™ 550-ML	
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.86 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	8.8 sqm/ltr
Вискозитет (DIN 53211) Чаша №4 @ 20°C	21 s
Нелетливо тегло	50%
Сух на допир при 20°C	2 часа
Време за втвърдяване при 20°C	24 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Температура на нанасяне	10 – 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	432 g/ltr

Съхранение

Tectyl 550-ML трябва да се съхранява при температури между 10 и 35 °C. Не замразявайте Tectyl 550-ML. Преди употреба се препоръчва леко разбъркване. Поради своя състав Tectyl 550-ML може да бъде обект на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При подходящи условия на съхранение Tectyl 550-ML е най-добър преди 36 месеца след производството дата.

Внимание

Необходима е адекватна вентилация за излекуване и за да се предотврати образуването на запалителна течност. Частично втвърденият филм не трябва да се излага на източници на запалване, като пламъци, огън, искри, прекомерна топлина или горелки. вижте данните за безопасност лист за допълнителна обработка и първа помощ информация.

Забележка

Добавянето на всеки продукт над или под този не се препоръчва. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химически несъвместимост, което може да повлияе на работата на това покритие, както е посочено в нивото на изпълнение раздела. Ако се използва грунд, различен от CorPro препоръчан продукт, трябва да се представи писмено трябва да се получи писмено разрешение от CorPro.

Актуалност на информацията

April 28, 2026

Валидност

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



<https://tectyleurope.com>