Tectyl™ 127 CGW

Премиум восъчен, корозионно предотвратяващ състав

Тектил 127 CGW е разтворителен, восъчен, тектотропен, гелоподобен, алуминиево пигментиран антикорозионен състав. Тектил 127 CGW може да се използва за дългосрочна защита на метални повърхности срещу корозия в атмосферни условия с влага и сол. Тектил 127 CGW се втвърдява до стабилно, не лепкаво, устойчиво, здраво покритие с алуминиев цвят.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 127 CGW	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	200 µm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 дни
Влажност Влажност; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дни
Защита на закрито (мин. месеца)	min. 36 месеца
Защита на открито (мин. месеца)	min. 24 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната производителност на Tectyl 127 CGW може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и свободни от ръжда, масло и стоманени шлаки. CorPro препоръчва температура на субстрата от 10-35 °C по време на нанасянето на продукта.

Нанасяне

Тектил 127 CGW е формулиран да се използва в предоставеното състояние. Препоръчва се температурата на околната среда и продукта да бъде 10-35 °C по време на нанасянето на продукта. Тектил 127 CGW може да се нанася с безвъздушна пръскачка или с четка. Подробности за нанасянето могат да бъдат намерени в таблицата за приложение.

Отстраняване

Тектил 127 CGW може да бъде премахнат в мократа фаза с Тектил Биоклийнер, Тектил 150 или ниско налягане пара. Ако е изсъхнал и втвърден, Тектил 127 CGW може да бъде премахнат с Тектил 150.

Характеристики и предимства

Защита в индустриална среда

Tectyl 127 CGW е подходящ като защитно покритие в индустриални среди, като тръби, фланци, гайки и болтове.

Обработка

Tectyl 127 CGW е лесен за нанасяне, гелоподобен и тиксотропен материал.

Много добро за външна употреба

Tectyl 127 CGW е с висока UV устойчивост, което го прави отлично решение за външна среда.

Индустриален вид

С алуминиевия си вид, Tectyl 127 CGW не само защитава от корозия, но и придава добър вид на защитените части.

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

Tectyl™ 127 CGW

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

Този продукт не е вероятно да представлява значителни рискове за здравето или безопасността, когато се използва правилно в препоръчаното приложение и се поддържат добри стандарти за лична хигиена. Справка се прави към Листовката за безопасност (SDS), която е налична по искане чрез вашия местен търговски офис.

Защитете околната среда

Съобразявайте се с местните разпоредби. Съобразявайте се с 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™ 127 CGW	
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.94 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	2.5 sqm/ltr
Вискозитет (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Вискозитет (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Нелетливо тегло	53%
Сух на допир при 20°C	4 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)	410 g/ltr

Съхранение

Тектил 127 CGW трябва да се съхранява при температури между 10-35 °C. Не замразявайте Тектил 127 CGW. Препоръчва се леко разбъркване преди употреба. Поради състава си Тектил 127 CGW може да бъде подложен на промени в вискозитета след производството по време на съхранение. При правилни условия на съхранение Тектил 127 CGW е най-добър до 24 месеца след датата на производство.

Внимание

Необходимо е адекватно проветряване за втвърдяване и за предотвратяване на образуването на запалима течност. Частично втвърденият филм не трябва да бъде изложен на източници на запалване, като фойерверки, пламъци, искри, прекомерна топлина или факли. Консултирайте се с листа с данни за безопасност за допълнителна информация относно обработката и първа помощ.

Забележка

Добавянето на какъвто и да е продукт над или под това покритие не се препоръчва. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, което да повлияе на производителността на това покритие, както е посочено в раздела за ниво на производителност. Ако е необходимо грундиране с продукт, различен от препоръчан от CorPro, трябва да се получи писмено разрешение от CorPro.

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

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