

Премиум антикорозионно съединение на основата на разтворител

Tectyl 558-AMC е кехлибарено оцветено съединение за предотвратяване на корозия на въсчна основа с леко тиксотропно действие, което не съдържа разтворители и има добри водоизместващи свойства. Tectyl 558-AMC е предназначен предимно за пръскане, например върху затворени кутии, шевове, фуги и други пукнатини на превозни средства, податливи на корозия. Tectyl 558-AMC се препоръчва като грунд за двуслойни системи за няколко продукта Tectyl на основата на разтворители. Tectyl 558-AMC изсъхва до тъмно кехлибарен цвят, полупрозрачен, въсчен, полутвърд, леко лепкав филм.

Огобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 558-AMC	
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
Влажност Влажност; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 дни
Защита на закрито (мин. месеца)	min. 24 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl 558-AMC може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и без ръжда, масло и котлен камък. CorPro препоръчва температурата на металната основа да бъде 10-35 °C по време на нанасянето на продукта.

Нанасяне

Tectyl 558-AMC е формулиран да се използва във вида, в който е доставен. Не разреждайте Tectyl 558-AMC. Поради своя състав, Tectyl 558-AMC може да се нанася чрез въздушно пръскане под ниско налягане. Подробностите за приложението можете да намерите в таблицата за приложение. Tectyl 558-AMC се препоръчва като грунд за двуслойни системи и след сравнително кратък период на съхнене Tectyl 558-AMC може да се напръска.

Характеристики и предимства

Силно проникване

Със силното си проникване Tectyl 558-AMC ще защити повърхността от корозия дори в малки шевове и пукнатини.

Tectyl 558-AMC ще предпази от корозия и

ще измести водата, където е необходимо.

Икономичен

Със своята плътност на проникване от само 50 микрона Tectyl 558-AMC може да защити голяма повърхност само с малко количество от продукта.

Двойно покритие с Tectyl 120, Tectyl 120-EN, Tectyl 121-LV, Tectyl 122-A

При нанасяне на Tectyl 120, Tectyl 120-EN, Tectyl 121-LV или Tectyl 122-A върху Tectyl 558-AMC, комбинацията създава покритие на ходовата част с отлична устойчивост на корозия.

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 бъде получен при поискване от местния търговски офис или чрез интернет.

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™ 558-AMC	
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.86 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	7 sqm/ltr
Вискозитет (DIN 53211) Чаша №4 @ 20°C	21 s
Нелетливо тегло	42%
Сух на допир при 20°C	3 часа
Време за втвърдяване при 20°C	24 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	496 g/ltr
SFS 4086:2006	PASS

Съхранение

Tectyl 558-AMC трябва да се съхранява при температура между 10 и 35 °C. Не замразявайте Tectyl 558-AMC. Преди употреба се препоръчва леко разбъркване. Поради своя състав Tectyl 558-AMC може да бъде обект на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При подходящи условия на съхранение Tectyl 558-AMC е най-добър преди 36 месеца след датата на производство.

Внимание

Необходима е подходяща вентилация за втвърдяване и за предотвратяване на 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 информационния лист за безопасност за допълнителна информация за боравене и оказване на първа помощ.

Забележка

Не се препоръчва добавянето на каквото и да е продукт под това покритие. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, като по този начин се повлияе на експлоатационните характеристики на това покритие, както е посочено в раздела за ниво на изпълнение. Ако е необходим грунд, различен от препоръчания от CorPro продукт, 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>



CorPro GmbH
Frankfurter Str. 63-69
65760 Eschborn
Germany

☎ +49 (0)6173 9373-0
☎ +49 (0)6173 9373-30
✉ info@corpro.gmbh
🌐 corpro.gmbh

tectyleurope.com

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