Tectyl™ 5660W

Премиум антикорозионно покритие на водна основа

Tectyl 5660W е високо нелетливо, пълнежно, водоразтворимо, тиксотропно, бързосъхнещо, незапалимо, дисперсионно антикорозионно съединение с изключително ниско съдържание на ЛОС. Tectyl 5660W е разработен като устойчиво на абразия покритие за подкалници на автобуси, микробуси и кабини на камиони. Подходящ е също така за цялостно покритие на контейнери, ремаркета и др. Tectyl 5660W е и отличен уплътнител за дървени подове на автобуси, камиони и др. Tectyl 5660W се втвърдява до тъмносив черен цвят, устойчив на износване, еластичен и здрав филм.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 5660W	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	500 µm
Устойчивост на изпукване от камъни Erichsen VDA 508	20 kg
Защита на закрито (мин. месеца)	min. 36 месеца
Защита на открито (мин. месеца)	min. 12 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl 5660W 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 температура на основата от 10-35 °C по време на нанасянето на продукта. Непоцинкованата стомана и необработеният алуминий трябва да бъдат защитени с антикорозионен грунд преди нанасянето на Tectyl 5660W.

Нанасяне

Tectyl 5660W е формулиран да се използва във вида, в който е доставен. Уверете се, че консистенцията е еднородна преди употреба. Избягвайте замърсяване с други продукти в помпите и тръбопроводите. CorPro препоръчва температурата на околната среда и на продукта да бъде 10-35 °C по време на прилагането на продукта. Не разреждайте Tectyl 5660W. Обикновено не се изисква продължително разбъркване. Ако продуктът се сгъсти поради студено съхранение или загуба на вода по време на употреба, свържете се с CorPro. Неправилното разреждане ще се отрази на изграждането на филма, времето за съхнене и характеристиките на продукта. Подробности за приложението можете да намерите в таблицата за приложение.

Отстраняване

Tectyl 5660W не е предназначен за отстраняване. В мократа фаза Tectyl 5660W може да се отстрани с вода или Tectyl Biocleaner или с пара под ниско налягане. Ако е изсъхнал и втвърден, Tectyl 5660W не може да бъде отстранен.

Характеристики и предимства

Превъзходна защита

При препоръчителната дебелина на слоя продуктът осигурява изключителна защита срещу отчупване на камъни и корозия.

Многофункционален

Покритието за под може да се използва върху различни основи, като металното шаси, но също така и върху други материали, като например дървената долна част на кемпер, каравана или ремарке.

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™ 5660W

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™ 5660W	
Плътност при 20°C	1.3 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	1.2 sqm/ltr
Вискозитет (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	18000 mPa·s (cP)
Нелетливо тегло	70%
Сух на допир при 20°C	1 часа
Време за втвърдяване при 20°C	24 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Температура на нанасяне	10 – 35°C
pH @ 20°C	8.5
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	2 g/ltr

Съхранение

Tectyl 5660W трябва да се съхранява при температури между 10 и 35 °C. Не замразявайте Tectyl 5660W. Поради своя състав Tectyl 5660W може да бъде обект на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При подходящи условия на съхранение Tectyl 5660W е най-добър преди 12 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 върху или 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

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