Tectyl™ 472

Премиум водоотблъскващ, на маслена основа, корозионен защитен съединение

Tectyl 472 е разтворителен препарат, който замества водата, на маслена основа, антикорозионен съединение и проникващ агент. Tectyl 472 се използва за защита на индустриални части по време на дългосрочно вътрешно или покрито съхранение и по време на вътрешен транспорт. Tectyl 472 се втвърдява до ултра-лек, прозрачен маслен филм.

Одобрения / Нива на изпълнение

Tectyl™ 472	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	3 µm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 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. 6 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната производителност на Tectyl 472 може да бъде постигната само когато металните повърхности, които трябва да бъдат защитени, са чисти, сухи и без ръжда, масло и валцова скала. CorPro препоръчва температурата на металната основа да е 10-35 °C по време на нанасянето на продукта.

Нанасяне

Tectyl 472 е формулиран да се използва във вида, в който е доставен. CorPro препоръчва температурата на околната среда и на продукта да бъде 10-35 °C в момента на нанасяне на продукта. Не разреждайте Tectyl 472. Неправилното разреждане ще повлияе на изграждането на филма, времето за съхнене и характеристиките на продукта. Ако продуктът се сгъсти поради студено съхранение или загуба на разтворител по време на употреба, свържете се с CorPro. Tectyl 472 може да се нанася чрез въздушно пръскане под ниско налягане или потапяне. Подробности за приложението можете да намерите в таблицата за приложение.

Отстраняване

Tectyl 472 може в мократа фаза да бъде премахнат с Tectyl Biocleaner, Tectyl 150 или ниско налягане пара. Ако изсъхне и се втвърди, Tectyl 472 може да бъде премахнат с Tectyl Biocleaner или Tectyl 150.

Характеристики и предимства

Отлична защита

Tectyl 472 защитава вашите части по време на съхранение и вътрешен транспорт срещу корозия.

Лесно нанасяне

Tectyl 472 може да се нанесе с ниско налягане чрез аерозол, но също така и чрез потапяне на частите в вана, напълнена с Tectyl 472.

Икономично решение

С тънкия слой от само 3 микрона може да се защити голяма площ срещу корозия.

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™ 472

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. Направена е справка към Листовката за безопасност (SDS), която е налична по искане чрез вашия местен търговски офис.

Защитете околната среда

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™ 472	
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.81 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	68.5 sqm/ltr
Вискозитет @ 40°C	2 mm²/s
Нелетливо тегло	26%
Време за втвърдяване при 20°C Диапазон	4 - 5 часа
Температура на съхранение	10 - 35°C
Температура на нанасяне	10 – 35°C
Съдържание на ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

Съхранение

Tectyl 472 трябва да се съхранява при температури между 10-35 °C. Не замразявайте Tectyl 472. Препоръчва се леко разбъркване преди употреба. Поради състава си Tectyl 472 може да бъде подложен на промени в вискозитета след производството по време на съхранение. При правилни условия на съхранение Tectyl 472 е най-добър до 36 месеца след датата на производство.

Внимание

Необходима е адекватна вентилация за втвърдяване и за осигуряване срещу образуването на запалима течност. Частично втвърденият филм не трябва да бъде изложен на източници на запалване, като фойерверки, пламъци, искри, прекомерна топлина или факли. Обърнете се към Листовката за безопасност за допълнителна информация относно боравенето и първа помощ.

Забележка

Добавянето на какъвто и да е продукт върху това покритие не е възможно и не се препоръчва използването на грунд. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, като по този начин 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

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