

Премиум съединение с общо предназначение за предпазване от корозия

Tectyl Bodysafe е разтворител на восъчна/асфалтова основа, тиксотропно антикорозионно съединение. Tectyl Bodysafe е подходящ за нанасяне върху долната част на автомобилите. Tectyl Bodysafe втвърдява се до сравнително твърд, черен, еластичен и здрав филм.

Одобрения / Ниша на изпълнение

Tectyl™ Bodysafe	
Препоръчителна дебелина на сухия филм над метален профил	250 μm
Солен спрей Солен спрей; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 40 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. 18 месеца

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl Bodysafe 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. Избягвайте директния контакт на продукта с PVC поради възможна несъвместимост на материалите.

Нанасяне

Tectyl Bodysafe е формулиран така, че да се използва в предоставения вид. Препоръчва се температурата на околната среда и на продукта да бъде 10-35 °C по време на нанасянето на продукта. Не нанасяйте Tectyl Bodysafe върху механични движещи се части или върху каталитични конвертори. Tectyl Bodysafe може да се нанася с четка. Подробности за нанасянето можете да намерите в таблицата за нанасяне.

Характеристики и предимства

Превъзходна защита

{{Tectyl Bodysafe}} При препоръчаната дебелина на слоя, осигурява изключителна защита срещу отчупване на камъни и корозия.

Обработка

{{Tectyl Bodysafe}} е лесно за нанасяне, еластично, защитно покритие на каросерията.

Многофункционален

{{Tectyl Bodysafe}} може да се нанася върху много различни превозни средства, като леки автомобили, камиони, автобуси, кемпери, но също така и върху ремаркета и каравани.

Множество субстрати

Защитното покритие за долната част на каросерията може да се използва и върху различни основи, като например дървената долна част на кемпер или каравана.

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 поддържа 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™ Bodysafe	
Температура на запалване	40°C PMCC
Плътност при 20°C	0.91 kg/ltr
Теоретичен обхват @ Препоръчителна дебелина на сухия филм	2.1 sqm/ltr
Нелетливо тегло	60%
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)	362 g/ltr

Съхранение

Tectyl Bodysafe трябва да се съхраняват при температури между 10 и 35 °C. Да не се замразява Tectyl Bodysafe. Преди употреба се препоръчва леко разбъркване. Поради състава си Tectyl Bodysafe може да бъде обект на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При подходящи условия на съхранение Tectyl Bodysafe е най-добър преди 24 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

Добавянето на какъвто и да е продукт върху това покритие не е възможно. Използването на допълнителни покрития може да доведе до химическа несъвместимост, като по този начин ще се отрази на експлоатационните характеристики на това покритие, както е посочено в раздела "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 27, 2026

Валидност

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



<https://tectyleurope.com>