

Премиум съединение на водна основа, бързосъхнещо, предпазващо от корозия

TECTYL 3217 E е специално разработен за използване като екологично чист протектор на незавършени метални и индустриални покрития. Сухият филм е без лепкавост и предотвратява натрупването на прах. TECTYL 3217 E е отличен за използване върху алуминиеви и поцинковани повърхности като протектор. Премахва петната от вода, причинени от киселинен дъжд или твърда вода. TECTYL 3217 E се втвърдява до прозрачен, еластичен и здрав филм.

Одобрения / Ниша на изпълнение

Tectyl™ 3217 E	
Recommended Dry Film Thickness over metal profile	50 µm
Salt Spray Salt Spray; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 days
Humidity Humidity; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 days
Weathering Resistance PASS (ISO 4892-3)	1000 hours
Protection Indoor (min. months)	min. 36
Protection Outdoor (min. months)	min. 12
Weathering ISO 4892-3 (min. hours)	1000 hours

Приложения

Подготовка на повърхността

Максималната ефективност на Tectyl 3217 E 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.

Нанасяне

Tectyl 3217 E 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. Винаги се уверявайте в еднаквата консистенция 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. За нанасяне на Tectyl 3217 E CorPro препоръчва нанасяне с въздушно пръскане под ниско налягане или безвъздушно нанасяне с малка безвъздушна дюза. Подробности за приложението можете да намерите в таблицата за приложение.

Характеристики и предимства

Превъзходна защита

Tectyl 3217 E е отличен консервант за защита при съхранение или транспортиране на готови и незавършени автомобилни части.

Лесно приложение

Благодарение на вискозитета Tectyl 3217 E се нанася лесно и образува отличен филм при подходяща дебелина на слоя за най-висока ефективност.

Околна среда

Tectyl 3217 E е продукт на водна основа с ниско съдържание на ЛОС.

Бързо съхнене

С време за изсъхване до допир от 30-60 минути и време за втвърдяване от 8 часа Tectyl 3217 E е бързосъхнещо защитно покритие.

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™ 3217 E	
Density @ 20°C	1.02 kg/ltr
Theoretical Coverage @ Recommended dry film thickness	10.4 sqm/ltr
Viscosity (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	760 mPa·s (cP)
Viscosity (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	700 mPa·s (cP)
Viscosity (Zahn Cup) Cup No. 3	78 s
Viscosity (DIN 53211) Cup No. 4	131 s
Non Volatile Weight	28%
Dry to Touch @ 20°C	1 hours
Cure Time @ 20°C	8 hours
Storage Temperature	10 - 35°C
Application Temperature	10 – 35°C
pH (20°C)	9.7
VOC Content ISO 11890-2 (10.4)	118 g/ltr

Съхранение

Tectyl 3217 E трябва да се съхранява при температури между 10 и 35 °C. Не замразявайте Tectyl 3217 E. Преди употреба се препоръчва леко разбъркване. Поради своя състав Tectyl 3217 E може да бъде обект на промени във вискозитета след производството по време на съхранение. При подходящи условия на съхранение Tectyl 3217 E 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

April 26, 2026

Валидност

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



<https://tectyleurope.com>