

Премиум восковый, противокоррозионный состав

Tectyl 127 CGW — это растворитель, основанный на воске, тиксотропный, гелевый, алюминиевый пигментированный противокоррозионный состав. Tectyl 127 CGW может использоваться для долговременной защиты металлических поверхностей от коррозии в условиях атмосферной воздействия, влажной и соленой коррозионной среды. Tectyl 127 CGW затвердевает в прочную, не липкую, упругую, жесткую пленку алюминиевого цвета.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 127 CGW	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	200 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 100 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 36 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 24 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 127 CGW может быть достигнута только при условии, что металлические поверхности, подлежащие защите, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует температуру подложки от 10 до 35 °C в момент нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl 127 CGW разработан для использования в поставляемом виде. Рекомендуется, чтобы температура окружающей среды и продукта была в пределах 10-35 °C в момент применения продукта. Tectyl 127 CGW можно наносить безвоздушным распылением или кистью. Подробности о применении можно найти в таблице применения.

Характеристики и преимущества

Защита в промышленной среде

Tectyl 127 CGW подходит в качестве защитного покрытия в промышленных условиях, таких как трубы, фланцы, гайки и болты.

Обработка

Tectyl 127 CGW — это легкое в нанесении, гелеобразное и тиксотропное покрытие.

Очень хорошо для использования на улице

Tectyl 127 CGW обладает высокой устойчивостью к УФ-излучению, что делает его отличным решением для использования на улице.

Промышленный вид

С алюминиевым внешним видом Tectyl 127 CGW не только защищает от коррозии, но и придает вашим защищенным частям привлекательный вид.

Надёжность с 1930 года

С 1930 года защитные покрытия Tectyl™ продлевают срок службы легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и другой техники. Имя Tectyl является синонимом качественных покрытий, которые легко наносятся, долговечны и легко удаляются, когда больше не нужны.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Tectyl посетите www.tectyleurope.com.

Здоровье и безопасность

Этот продукт, вероятно, не представляет собой значительных рисков для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендуемом применении и соблюдении хороших стандартов личной гигиены. Ссылаемся на Паспорт безопасности (SDS), который доступен по запросу через ваш местный офис продаж.

Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные правила. Соблюдайте местные правила. Не сбрасывайте в сточные канавы, почву или воду.

Типичные свойства

Типичные свойства основаны на текущем производстве. Хотя будущее производство будет соответствовать спецификациям Tectyl, возможны отклонения.

Tectyl™ 127 CGW	
Температура вспышки	40°C PMCC
Плотность @ 20°C	0.94 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	2.5 sqm/ltr
Вязкость (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	25000 mPa·s (cP)
Вязкость (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	3000 mPa·s (cP)
Нелетучая масса	53%
Сухой на ощупь @ 20°C	4 часов
Время отверждения @ 20°C	24 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 - 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	410 g/ltr

Хранение

Tectyl 127 CGW следует хранить при температуре от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 127 CGW. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 127 CGW может подвергаться изменениям вязкости после производства во время хранения. При правильных условиях хранения Tectyl 127 CGW лучше использовать в течение 24 месяцев после даты производства.

Осторожно

Необходима адекватная вентиляция для отверждения и предотвращения образования горючей жидкости. Частично отвержденная пленка не должна подвергаться воздействию источников воспламенения, таких как сигнальные ракеты, пламя, искры, чрезмерное тепло или факелы. Обратитесь к паспорту безопасности для получения дополнительной информации о обращении и первой помощи.

Примечание

Добавление любого продукта поверх или под этим покрытием не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на эффективность этого покрытия, как указано в разделе уровня производительности. Если требуется грунтовка, отличная от рекомендуемого продукта CorPro, необходимо получить письменное разрешение от CorPro.

Актуальность информации

July 10, 2026

Срок действия

Данная информация применима только к продуктам, произведенным в следующих регионах: Европа



<https://tectyleurope.com>