

Антикоррозийный состав премиум-класса с ультранизким содержанием летучих органических соединений, для полых секций.

Tectyl 4D750 - это жидкий антикоррозийный состав на основе смолы/масла светло-желтого цвета. В состав Tectyl 4D750 входит минимальное количество летучих органических компонентов. Tectyl 4D750 предназначен для промышленного применения и обеспечивает хорошее проникновение в складки, фланцы и трещины, что делает его очень подходящим в качестве антикоррозионного средства для внутренней поверхности автомобильных дверей и других полых секций автомобилей и подвижного состава. Tectyl 4D750 отверждается в светло-желтую, полупрозрачную, полумягкую пленку.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 4D750	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	50 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 15 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 50 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 60 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 4D750 достигается только в том случае, если защищаемые металлические поверхности чистые, сухие, без ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует температуру основания 10-35 °C на момент нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl 4D750 предназначен для использования в том виде, в котором он поставляется. CorPro рекомендует, чтобы температура окружающей среды и продукта составляла 10-35 °C во время нанесения продукта. Не разбавляйте Tectyl 4D750. Tectyl 4D750 можно наносить методом воздушного распыления под низким давлением. Подробная информация о нанесении приведена в таблице по применению. Поскольку Tectyl 4D750 является продуктом химической сушки, следует по возможности избегать длительного контакта продукта в контейнере с воздухом (кислородом). Во время использования этого можно достичь, скрепив пластиковую внутреннюю оболочку вокруг всасывающей трубки пластиковым связующим. Если контейнер не используется, держите его плотно закрытым.

Характеристики и преимущества

Превосходная защита

При рекомендуемом DFT продукт обеспечивает исключительную защиту полых секций от коррозии.

Эффективность

При DFT всего 50 микрон Tectyl 4D750 является эффективным средством защиты от коррозии, защищая большую площадь при небольшом количестве продукта.

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

Данный продукт не представляет значительной опасности для здоровья и безопасности при правильном использовании в рекомендуемых целях и соблюдении правил личной гигиены. Обратитесь к паспорту безопасности (SDS), который можно получить по запросу через местный офис продаж.

Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные нормы и правила. Не сбрасывайте в стоки, почву или воду.

Типичные свойства

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

Tectyl™ 4D750	
Плотность @ 20°C	0.91 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	24.4 sqm/ltr
Вязкость (Brookfield @ 20°C) @ 2 RPM	6000 mPa·s (cP)
Вязкость (Brookfield @ 20°C) @ 20 RPM	1500 mPa·s (cP)
Нелетучая масса	98%
Сухой на ощупь @ 20°C	72 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 – 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	9 g/ltr
Barrel Article Number	TE24806-200
Container Barrel GTIN	4262469730959
Canister Article Number	TE24806-20
Barrel Volume	200
Container Canister GTIN	4262469730942
Canister Volume	20
Barrel Volume Unit	l
Canister Volume Unit	l
SFS 4086:2006	PASS
Пенетрация	40 mm
Температура вспышки (PMCC) Диапазон	180°C

Хранение

Tectyl 4D750 следует хранить при температуре 10-35 °C. Не замораживайте Tectyl 4D750. Перед использованием рекомендуется легкое перемешивание. Из-за своего состава Tectyl 4D750 может быть подвержен постпроизводственным изменениям вязкости во время хранения. При надлежащих условиях хранения Tectyl 4D750 лучше всего использовать в течение 9 месяцев после даты производства.

Осторожно

Дополнительную информацию по обращению и оказанию первой помощи см. в паспорте безопасности.

Примечание

Добавление какого-либо продукта поверх этого покрытия невозможно. Использование любого продукта под этим покрытием не рекомендуется и может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики этого покрытия, указанные в разделе "Уровень эффективности". Если требуется грунтовка, отличная от рекомендованного компанией CorPro продукта, необходимо получить письменное разрешение от компании CorPro.

Актуальность информации

April 27, 2026

Срок действия

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



<https://tectyleurope.com>