

Премиум водоотталкивающее, на масляной основе, антикоррозийное средство

Tectyl 472 — это растворимый состав, вытесняющий воду, на масляной основе, предотвращающий коррозию и проникающий. Tectyl 472 используется для защиты промышленных деталей во время длительного хранения в помещении или под крышей, а также во время внутренней транспортировки. Tectyl 472 затвердевает в ультралегкую, прозрачную масляную пленку.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 472	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	3 µm
Соляной туман Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 5 дней
Влажность Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 75 дней
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 6 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 472 может быть достигнута только когда металлические поверхности, подлежащие защите, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует, чтобы температура металлической основы была 10-35 °C в момент нанесения продукта.

Нанесение

Tectyl 472 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 472. Неправильное разбавление повлияет на формирование пленки, время высыхания и характеристики продукта. Если продукт загустел из-за холодного хранения или потери растворителя во время использования, обратитесь в CorPro. Tectyl 472 можно наносить воздушным распылением под низким давлением или окунаем. Подробная информация о нанесении приведена в таблице применения.

Характеристики и преимущества

Отличная защита

Tectyl 472 защищает ваши детали во время хранения и внутренней транспортировки от коррозии.

Легкое нанесение

Tectyl 472 можно наносить с помощью распыления низким давлением, а также погружая детали в ванну, заполненную Tectyl 472.

Экономичное решение

С тонким слоем всего 3 микрона большая площадь может быть защищена от коррозии.

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 рекомендованном 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 нормы. Не сбрасывайте в дренажные системы, почву или воду.

Типичные свойства

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

Tectyl™ 472	
Температура вспышки	40°C PMCC
Плотность @ 20°C	0.81 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	68.5 sqm/ltr
Вязкость @ 40°C	2 mm ² /s
Нелетучая масса	26%
Время отверждения @ 20°C Диапазон	4 - 5 часов
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 - 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	607 g/ltr

Хранение

Tectyl 472 должен храниться при температурах от 10 до 35 °C. Не замораживайте Tectyl 472. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Из-за своего состава Tectyl 472 может подвергаться изменениям вязкости после производства в процессе хранения. При правильных условиях хранения Tectyl 472 лучше использовать в течение 36 месяцев после даты производства.

Осторожно

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

Примечание

Добавление каких-либо продуктов поверх этого покрытия невозможно, а использование грунтовки не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики данного покрытия, указанные в разделе "Уровень эффективности". Если требуется грунтовка, отличная от рекомендованного компанией CorPro продукта, необходимо получить письменное разрешение от компании CorPro.

Актуальность информации

July 10, 2026

Срок действия

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



<https://tectyleurope.com>