

## Премиум водоэмульсионное черное антикоррозийное покрытие

Тектил 300G Черный - это водорастворимое антикоррозийное покрытие. Вызревшая пленка жесткая, гибкая и имеет черный цвет. Тектил 300G Черный обеспечивает эффективный барьер против коррозионных сред для черных и цветных изделий и промышленных компонентов.

### Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 300G Black E	
<b>Рекомендуемая толщина сухой пленки</b> над металлическим профилем	50 µm
<b>Соляной туман</b> Солевой аэрозоль; 5 % NaCl @ 35°C; ISO 9227 NSS (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 дней
<b>Влажность</b> Влажность; 100 % RH; @ 40°C; ISO 6270-2 CH (Q-Panels, Type R, ASTM A1008)	min. 21 дней
<b>Атмосферостойкость</b> Стойкость к атмосферным воздействиям; ASTM G-23	500 часов
<b>Тест изгиба на оправке</b> Более 180°	1
<b>Защита в помещении</b> (мин. месяцев)	min. 36 месяцев
<b>Защита на улице</b> (мин. месяцев)	min. 12 месяцев

### Применение

#### Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 300G Black может быть достигнута только при условии, что защищаемая металлическая поверхность чистая, сухая и свободная от ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует, чтобы температура металлической основы была в пределах 10-35 °C в момент нанесения продукта.

#### Нанесение

Tectyl 300G Black предназначен для использования в поставляемом виде. Перед использованием обеспечьте равномерную консистенцию. Продолжительное перемешивание, как правило, не требуется. Если продукт загустеет из-за хранения в холоде или потери воды и слияния в процессе использования, свяжитесь с CorPro. Не разбавляйте Tectyl 300G Black. Неправильное разбавление повлияет на толщину пленки, время высыхания и эффективность продукта. Tectyl 300G Black можно наносить безвоздушным распылением или погружением. Подробности о применении можно найти в таблице применения.

## Характеристики и преимущества

### Отличная гибкость

Благодаря своим механическим свойствам, поверхность будет защищена на длительный срок, даже при изгибе на 180°.

### Применимо почти везде

Из-за гибкости и сильной адгезии Tectyl 300G Black можно использовать почти везде.

### Возможность нанесения верхнего слоя

Tectyl 300G Black можно покрывать верхними слоями. Сначала попробуйте на небольшом участке, чтобы убедиться в совместимости между Tectyl 300G Black и верхним слоем.

## 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](http://www.tectyleurope.com).

## Здоровье и безопасность

Этот продукт, вероятно, не представляет собой значительной угрозы для здоровья или безопасности при правильном использовании в рекомендованном приложении и соблюдении хороших стандартов личной гигиены. Ссылаемся на Паспорт безопасности (SDS), который доступен по запросу через ваши местные офисы продаж.

## Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные нормы. Не сбрасывайте в канализацию, почву или воду.

## Типичные свойства

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

Tectyl™ 300G Black E	
Температура вспышки	46°C PMCC
Плотность @ 20°C	1.07 kg/ltr
Теоретический охват @ Рекомендуемая толщина сухой пленки	6 sqm/ltr
Вязкость (Brookfield @ 25°C) @ 2 RPM	720 mPa·s (cP)
Вязкость (Brookfield @ 25°C) @ 20 RPM	660 mPa·s (cP)
Вязкость (Zahn Cup) Чашка №3	78 s
Вязкость (DIN 53211) Чашка №4 @ 20°C	114 s
Нелетучая масса	27%
Сухой на ощупь @ 20°C	30 - 50 минут
Температура хранения	10 - 35°C
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	172 g/ltr
Время отверждения @ 20°C Диапазон	max. 24 часов

## Хранение

Тектил 300G Черный следует хранить при температуре от 10 до 35 °С. Не замораживайте Тектил 300G Черный. Рекомендуется легкое перемешивание перед использованием. Упаковки с продуктом должны быть защищены от прямых солнечных лучей и тепла. В связи с его составом Тектил 300G Черный может подвергаться изменениям вязкости после производства в процессе хранения. При правильных условиях хранения Тектил 300G Черный лучше всего использовать в течение 9 месяцев после даты производства.

## Осторожно

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

## Примечание

Этот продукт можно покрывать. Сначала попробуйте на небольшом участке. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что повлияет на характеристики этого покрытия, как указано в разделе Уровень производительности. Если требуется грунтовка, отличная от рекомендованного продукта CorPro, необходимо получить письменное разрешение от CorPro.

## Актуальность информации

April 27, 2026

## Срок действия

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



<https://tectyleurope.com>