



POLYECs Bodycoat Protect (Black / Bronze)

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентное покрытие на основе битума/парафина модифицированного синтетическими смолами, присадками, ингибиторами коррозии, функциональными добавками.

Обеспечивает долговременную защиту от коррозии коммерческого автотранспорта, спецтехники, оборудования: от сколов, абразивного износа, проникновения воды, реагентов и предназначен для защиты рамы, шасси, днища автомобиля, спецтехники и др.

При нанесении не влияет на лакокрасочное покрытие.

Режим эксплуатации готового покрытия от -60°C до +90°C

НАЗНАЧЕНИЕ

В качестве многоцелевого антикоррозионного состава для антикоррозионной защиты кузова, шасси, рамы, днища спецтехники и оборудования. Применяется в машиностроении и автомобилестроении. НЕ наносить на элементы моторной, выхлопной и тормозной систем, ПВХ поверхности. Покрытие наносится напрямую на обрабатываемую поверхность. Не требует предварительного грунтования поверхности.

СВОЙСТВА

При нанесении формирует полутвердую эластичную пленку. Высокие антикоррозионные свойства, простота нанесения. Не оказывает разрушающего воздействия на резину и ЛКП. Эффективно препятствует образованию коррозии, обладает свойствами самозаживления, высокой адгезией при нанесении в диапазоне температур от +5°C до +35°C. Не оказывает негативного влияния на металлические и ранее окрашенные поверхности, не повреждает ЛКП. При необходимости удалить состав с поверхности, рекомендуем применять специальный обезжириватель Polyecs Rapid или аналог не наносящий вред окрашенным поверхностям, а также щелочью, паром низкого давления.

ЦВЕТ

Черный / бронзовый

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхность перед нанесением состава следует очистить от грязи, рыхлой ржавчины, старых антикоррозионных покрытий. Прокорродировавшие участки следует зашлифовать соответствующим абразивом. Обезжирить поверхность специальным обезжиривателем Polyecs Rapid или аналог.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ

Продукт поставляется в баллонах по 1 литру и готов к применению. Тщательно взболтайте/перемешайте перед применением. Для обработки поверхности требуется применять специальный антигравийный пистолет круговой распыляющей насадкой. Рекомендуемое давление – от 2 до 6 атм.

НАНЕСЕНИЕ

Оборудование для нанесения	
Пистолет с удлинителем и круговой распыляющей насадкой	2-6 бар
АВД	180-200 бар (типоразмер сопел подбирается по месту)

ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ



Мин от 250 до 2000 мкм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Тип пленки	Битумная / битумная с добавлением
Плотность г/м3	1,1+-0,02
Сухой остаток	53+-2%
Цвет	Полупрозрачный белый, кремовый
Расход, 250 мкм DFT / 500 мкм WFT	0,510 кг/м2, 1 кг /2 м ²
Тест соляного тумана Солевой туман; 5 % NaCl при 35°C; ISO 9227 при ТСП 1000 мкм	960ч
Рекомендуемая t°нанесения(°C)	+5 + 35
Стойкость покрытия (t°)	от -60 до +90
Влажность: 100 % отн. влажности при 40°C; ISO 6270-2 СН при ТСП 1000 мкм	2400 ч.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ПЕРЕВОЗКИ

Хранение: не менее 24 месяца в сухом прохладном помещении в закрытой заводской упаковке.

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Изложенная в настоящем техническом документе информация основывается на лабораторных тестированиях и практическом опыте применения. Лакокрасочные и вспомогательные материалы являются полуфабрикатами и используются потребителями без участия и контроля со стороны технических специалистов компании поставщика/производителя. В связи с этим наша компания не дает каких-либо гарантий и не несет ответственность по правильному применению материалов, кроме гарантии качества самого продукта. Незначительные отступления от установленных параметров по технологии подготовки и применения материалов без согласования с поставщиком/ производителем могут быть допущены, если это необходимо согласно требованиям, действующим по месту выполнения работ. Пользователь самостоятельно оценивает адекватность применения продукта в конкретной ситуации и несёт все риски, связанные с применением данного материала. Продукт предназначен исключительно для профессионального использования квалифицированным персоналом.

Наша компания как производитель и поставщик материалов имеет право без предупреждения изменять содержащиеся в настоящем руководстве сведения.

Сотрудникам, использующим наши специализированные покрытия и материалы, рекомендуется обращаться в техподдержку support@industrialspp.ru для подтверждения применения тех или иных методов по подготовке поверхности и методам нанесения материалов в соответствии от выбранного покрытия.