



Грунт-эмаль ДекоТек ПРОФЕССИОНАЛ «3 в 1» по ржавчине

Тип	Быстросохнущая грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1» DecoTech PROFESSIONAL предназначена для наружной и внутренней отделки металлических, деревянных, бетонных поверхностей.
Область применения	Эмаль предназначена для окраски черных металлов (стальных, чугунных поверхностей). Основные объекты применения гаражные ворота, заборы, металлические ограждения, трубы, садовый инструмент, водосточные желоба, радиаторы отопления, различные металлоконструкции, эксплуатирующиеся в атмосферных условиях. Может применяться в качестве грунтовки в алкидных системах. Сочетает в себе свойства преобразователя ржавчины, антикоррозионного грунта и декоративной эмали. Образует шелковисто-матовое покрытие. Можно наносить на плотно держащуюся ржавчину. Не содержит свинца и хроматов. Сертифицирована для применения в детских, дошкольных, школьных и лечебно-профилактических учреждениях.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Расход	8 – 12 м ² /л в один слой в зависимости от пористости поверхности и метода нанесения.
Сухой остаток	Около 50 % по объему
Плотность	Около 1,1 -1,3 кг/л в зависимости от цвета
Разбавитель	Ксилол, Растворитель 646
Способ нанесения	Наносится кистью, валиком, безвоздушным или пневматическим распылителем в один-два слоя. При нанесении безвоздушным распылителем грунт-эмаль можно разбавлять на 5-15%, а при нанесении пневматическим распылителем на 20-30% до рабочей вязкости 20-30 сек. Диаметр форсунки безвоздушного распылителя 0,011"-0,015"; угол распыления выбирается в зависимости от формы окрашиваемой конструкции.

Время высыхания при +23°C и относительной влажности 50%	Время высыхания 1 слоя на отлип составляет 30 минут. Межслойная выдержка составляет 30 минут. Продолжительность высыхания увеличивается при понижении температуры и повышении относительной влажности воздуха.
Блеск	Шелковисто-матовый
Цвет	Готовые цвета близкие к эталонным под каталог RAL: шоколадно-коричневый (под RAL 8017), серый (под RAL 7004), синий (под RAL 5005), черный (под RAL 9005), зеленый (под RAL 6005), белый.
Стойкость к мытью	Выдерживает воздействие моющих средств на активно эксплуатирующихся поверхностях, требующих частой влажной уборки.
Стойкость к статическому воздействию воды при температуре (20±2)°C, ч, не менее	48 часов без изменений
Химстойкость	Выдерживает воздействие уайт-спирита, масел, растворов солей, спирта.
Термостойкость	120°C сухого тепла.
Хранение	Допускается хранение и транспортировка при низких температурах от -40°C до +40°C. Эмаль хранить в плотно закрытой таре, предохраняя от воздействия влаги, прямых солнечных лучей и отопительных приборов. Гарантийный срок хранения в невскрытой заводской упаковке 2 года, со дня изготовления.
Тара (наполнение)	0,8 л (0,9 кг); 2,2 л (1,8 кг)

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности	Удалить механические загрязнения, соли, смазочный материал и масло. Ржавые металлические поверхности очистить от пыли, грязи, отслаивающегося старого покрытия, при необходимости обезжирить. Поверхности, ранее окрашенные алкидными или масляными красками, зачистить до матового состояния. <u>Бетонные поверхности:</u> Бетонная поверхность должна быть сухой и выстоять 4 недели после изготовления. Цементное молочко удалить шлифованием. Относительная влажность бетона не более 97%.
Условия при окраске	Поверхность должна быть сухой и чистой. Температура воздуха и окрашиваемой поверхности от -10 ⁰ до +35 ⁰ C. Относительная влажность воздуха должна быть менее 80% во избежание слишком быстрого испарения растворителей, образования пузырьков и пор, ухудшения адгезии и т.п. Для исключения конденсации влаги температура поверхности должна быть выше точки росы не менее чем на 3 ⁰ C
Окраска	Эмаль перед применением тщательно перемешать, при необходимости допускается разбавить. Наносить на подготовленную поверхность кистью, валиком или распылением в 1-2 слоя.
Очистка инструментов	Инструменты промыть ксилолом или растворителем 646 сразу после применения.
Меры предосторожности	Воспламеняющееся вещество. Избегать вдыхания паров растворителя. Не смешивать с другими лакокрасочными материалами и растворителями. Не выливать в канализацию, водоем или почву. Пустые сухие банки, а также остатки лакокрасочного материала утилизировать с соблюдением местного законодательства.