

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Грунтовка антикоррозионная
быстросохнущая 2 в 1 Т.М. PROTEX**
Тип – грунтовки антикоррозионные



НАЗНАЧЕНИЕ – для грунтования и антикоррозионной защиты металлических поверхностей под покрытие разными эмалями и грунт-эмалями. Рекомендовано для применения под грунт-эмали ТМ PROTEX.

СОСТАВ суспензия пигментов и наполнителей в быстросохнущем лаке с добавлением сиккатива, органического растворителя (ксилол), фосфата цинка и функциональных добавок. Не содержит свинца.

СВОЙСТВА

образует покрытие с высокой жесткостью, устойчивое к воздействию промышленных масел, влаги. Содержит фосфат цинка – ингибитор коррозии. Надежно защищает металл от коррозии, продлевает срок службы последнего. Может наноситься непосредственно на поверхность ржавчины толщиной до 100 мкм, превращая ее в нерастворимые комплексы и консервируя под покрытием. Быстросохнущая – до 2 часов. Отлично шлифуется. Может использоваться в качестве самостоятельного покрытия сроком до 6 месяцев. Значительно уменьшает расход эмали. Обеспечивает отличное соединение как с поверхностью, так и со следующими слоями лакокрасочного материала. Для внутренних и наружных работ. Универсальная и легкая в использовании. Экономична при нанесении. Подходит для нанесения на подготовленные деревянные и минеральные поверхности

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Условия для использования	поверхность должна быть сухой. Покраску производить при температуре от +5°C до +35°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Не рекомендуется производить окраску под действием прямых солнечных лучей, в ветреную погоду.
Подготовка поверхности перед покрытием	поверхность тщательно очистить от старой отслоенной краски (при необходимости использовать смывку краски СП-6 ТМ Химрезерв), ржавчины, пыли, жира и других загрязнений. Остатки краски, прочно прикрепленные к поверхности, тщательно отшлифовать до матового состояния. Грунтовку допускается наносить непосредственно на ржавчину толщиной до 100 мкм, которая крепко закреплена на поверхности.

Использование	<p>Грунтовку тщательно перемешивают, при необходимости разбавляют разбавителем ThinnerSynthetic TM Protex. Наносят в один-два слоя на сухую и чистую поверхность методом пневматического распыления, валиком или кистью. Время высыхания каждого слоя при температуре (23±2)°С – до 2 час. Время высыхания увеличивается при понижении температуры окружающей среды, увеличении толщины слоя, повышении влажности воздуха.</p> <p>Расход материала: расход грунтовки на однослойное покрытие составляют (60-80) мл/м2 в зависимости от метода нанесения и типа поверхности.</p>
Очистка инструментов	Рабочие инструменты очистить сольвентом
Условия хранения	<p>хранить и транспортировать в герметично закрытой таре. Хранить в закрытых помещениях при температуре от минус 40 до плюс 40°С. Берегите от воздействия прямых солнечных лучей, действия тепла и влаги. При проведении окрасочных работ, а также после их окончания тщательно проветривать помещение. Для защиты рук использовать резиновые перчатки. После использования продукта по назначению тару плотно закрыть и отправить на бытовую свалку. Беречь от огня!</p> <p>Гарантийный срок хранения – 18 мес.</p>
Утилизация отходов	Не выливать в канализацию, водоемы, на грунт. Сухие остатки продукта и пустую тару утилизировать как строительный мусор.

**ГРУНТОВКА АЛКИДНАЯ УСКОРЕННОГО ВЫСЫХАНИЯ 2 в 1
TM PROTEx TU У 24.3-24712930-010-2004, изменение 11**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет грунтовочного покрытия	Красно-коричневый, серый	ДСТУ 3668
Время истечения по воронке вязкости Ноб при температуре плюс (23,0±0,5)°С, с.,	не менее 40	ДСТУ ISO 2431
Содержание нелетучих веществ, %	не менее 50	ДСТУ ISO 3251
Степень перетира, мкм,	, не более 40	ДСТУ ИСО 1524
Время высыхания до степени 3, не более при температуре: плюс (105±5)°С, мин. плюс (23±2)°С, год,	35 2	ДСТУ ISO 9117-5

Твердость покрытия по маятниковому прибору (маятник Кёнига) с., после высыхания при температуре:плюс (105±5)°С	не менее 50	ДСТУ ISO 1522
Эластичность покрытия по изгибу, мм,	не более 2	ДСТУ ISO 1519
Прочность при ударе грунтовочного покрытия, мм	не менее 500	ДСТУ ISO 6272-1, ДСТУ ISO 6272-2
Адгезия покрытия, баллы,	не более 1	ДСТУ ISO 2409
Плотность при температуре плюс (20±0,5)°С, г./см ³	не менее 1,2	ДСТУ ISO 2811-1
Стойкость грунтовочного покрытия к статическому воздействию воды при температуре (23 ± 2) °С, час	не менее 48	ТУ У 24.3-24712930-010-2004, изменение 11
Стойкость покрытия к статическому воздействию 3 % раствора NaCl при температуре (23 ± 2) °С, ч.,	не менее 48	ТУ У 24.3-24712930-010-2004, изменение 11
Стойкость грунтовочного покрытия к статическому воздействию трансформаторного масла при температуре (23 ± 2) °С, год,	не менее 96	ТУ У 24.3-24712930-010-2004, изменение 11
Шлифовальная способность грунтовочного покрытия	При шлифовке покрытие грунтовки должно быть ровной поверхностью и не засаливать шкурку	ТУ У 24.3-24712930-010-2004, изменение 11
Расход материала для однослойного покрытия	85-110 г/м ² или 60-80 мл/м ² – в зависимости от способа нанесения и типа поверхности 11-13м ² /л	
Растворитель	Рекомендуется использовать растворитель ТМ «Химрезерв» или Уайт-спирит ТМ «Химрезерв». Рекомендуется не более 10%	

Категорія (i) SB: 500	Фактичний вміст ЛОС у готовому продукті max:	440 г/л ЛОС
Category (i) SB: 500	This product contains VOC max:	440 g/l VOC