



ГРУНТОВКА АНТИКОРРОЗИОННАЯ «VICORR»

ТУ 20.30.12-243-07507802-2018

Описание	Двухуровневая антикоррозионная система, останавливающая развитие коррозии и обеспечивающая долговременную активную защиту даже при повреждении покрытия. Может использоваться как самостоятельное защитное покрытие, так и в качестве грунтовочного слоя для улучшения сцепления покрывных слоев лакокрасочных материалов с окрашиваемой поверхностью. Легко наносится без разбрызгивания и потеков.
Назначение	Для грунтования перед покраской и антикоррозионной защиты поверхностей из углеродистой и нержавеющей стали, оцинкованной, хромированной поверхности, сплавов алюминия, железобетонных поверхностей. Применяется для внутренних и наружных работ, в атмосферных условиях умеренного и холодного климата.
Уникальные свойства	<ul style="list-style-type: none">• долговременная защита от коррозии;• возможность нанесения на ржавую поверхность;• отличное сцепление с поверхностью цветных металлов (оцинкованные поверхности, сплавы алюминия и др.);• возможность нанесения при отрицательных температурах;• по пожарной опасности соответствует классам Г1(слабогорючие), В2 (умеренновоспламеняемые);• быстрое высыхание;• покрытие устойчиво к перепаду температур -40°C до +140°C;• устойчивость к УФ-излучению.
Подготовка поверхности	Перед грунтованием с поверхности удаляют все загрязнения. Эффективность грунтовки VICORR зависит от степени подготовки поверхности. Рекомендуемая подготовка поверхности по ГОСТ 9.402 (очистка от окислов до степени 2, обезжиривание до степени 1).
Подготовка грунтовки	Перед применением грунтовку тщательно перемешивают, при необходимости, разбавляют растворителем 646,Р-4, толуолом, ксилолом, уайт-спиритом.
Условия нанесения	Грунтование проводят при температуре от плюс 5 оС до плюс 30 оС. Допускается нанесение при температуре до минус 15 оС при условии, что обрабатываемая поверхность будет сухой, не обледенелой.
Способ нанесения	Пневматическое и безвоздушное распыление, струйный облив, окунание, валик, кисть.
Сушка	Время высыхания однослойного покрытия грунтовки при температуре (20 ± 2) оС не более 1 часа. При нанесении грунтовки при более низких температурах время высыхания увеличивается.
Расход	от 100 до 250 г/м ² на однослойное покрытие в зависимости от цвета.
Транспортировка и хранение	Хранить грунтовку в плотно закрытой таре, предохраняя от влаги, действия тепла и прямых солнечных лучей. Температура хранения от минус 40 °С до плюс 40 °С.
Гарантийный срок	12 месяцев с даты изготовления

**Утилизация
отходов**

Тару с остатками грунтовки плотно закрыть крышкой и уничтожить как бытовой мусор, в соответствии с установленными местными правилами.

Расфасовка

25 кг

**Технические
характеристики**

Наименование показателей	Норма
Цвет покрытия	Должен находиться в пределах допустимых отклонений, установленных контрольными образцами цвета. Оттенок не нормируется
Внешний вид покрытия	После высыхания грунтовка должна образовывать однородную, без кратеров, пор и морщин поверхность
Условная вязкость по вискозиметру типа ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре плюс $(20,0\pm 0,5)^{\circ}\text{C}$, с, в пределах	60-150
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	70
Степень перетира грунтовки, мкм, не более	40
Время высыхания при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$ до степени 3, ч, не более	1
Твердость покрытия по ТМЛ-2124 (маятник А), усл.ед., не менее	0,2
Эластичность пленки при изгибе, мм, не более	2
Адгезия к металлу, баллы, не более	1
Стойкость покрытия к статическому воздействию жидкостей при температуре $(20\pm 2)^{\circ}\text{C}$, ч, не менее:	
- воды	72
- 3-процентного раствора хлористого натрия	72
- минерального масла	72