

Химстойкая полиуретановая грунтовка по металлу

Однокомпонентный полиуретановый грунт, отверждающийся влагой воздуха. Для предварительного грунтования металлических поверхностей, в том числе с плотной ржавчиной.

Технические характеристики

Показатель	Значение
Тип материала	Однокомпонентная полиуретановая грунтовка
Фасовка	20 кг, металлическая тара
Внешний вид	Однородное, глянцевое, янтарное покрытие
Сухой остаток	Не менее 25%
Расход на один слой	60-80 г/м²
Количество слоёв	1; при необходимости 2
Температура воздуха	-30...+25 °С
Температура материала / влажность	+10...+25 °С / не выше 80%
Высыхание до степени 3	Не более 12 часов при +20 ± 2 °С
Разбавление	Не требуется
Хранение и транспортировка	-35...+35 °С
Срок хранения	6 месяцев с даты изготовления

Условия нанесения

Температура воздуха -30...+25 °С; материала +10...+25 °С. Относительная влажность не выше 80%.

Подготовка поверхности

Удалите загрязнения и рыхлую ржавчину. Обеспыльте и обезжирьте металлическую поверхность. Плотно держащаяся ржавчина допускается согласно назначению материала.

Подготовка материала

Грунт готов к применению. Разбавление не требуется.

Нанесение

Наносите кистью, валиком или пневматическим распылением. Рекомендуется 1 слой; при необходимости 2.

Расход и фасовка

Теоретический расход 60-80 г/м² на один слой. Фасовка 20 кг в металлической таре.

Выдержка до эксплуатации

Перед началом эксплуатации выдержите окрашенное изделие: при +20 °С 12-24 часа; при +10 °С 18-30 часов; при +5 °С 24-48 часов. Для отрицательных температур срок в исходных характеристиках не указан; его уточняют для условий работ.

Очистка инструмента

Для очистки инструмента используйте Р-4, Р-4А, ксилол, толуол или сольвент. Этот перечень относится к очистке, а не к разбавлению материала.

Безопасность

Материал огнеопасен. Исключите открытые источники огня. Работайте при хорошей вентиляции с индивидуальными средствами защиты. Не допускайте попадания материала в органы дыхания и пищеварения. При попадании на кожу промойте тёплой водой с мылом.

Хранение и транспортировка

Храните в закрытом помещении и перевозите при -35...+35 °С. Защищайте тару от повреждений, осадков, влаги и прямого солнца. Срок хранения 6 месяцев с даты изготовления.