

Техническая информация

Праймер 7106

Грунтовка силановая универсальная однокомпонентная

ТУ 20.14.22–034-10861980-2026

Область применения

Праймер 7106 применяется для обработки поверхностей глазурованной керамической плитки, керамогранитной плитки, стекла, черных и цветных металлов перед нанесением защитных полимерных покрытий для улучшения смачивания и обеспечения повышенной прочности сцепления (адгезии) защитных полиуретановых, эпоксидных, полимочевинных покрытий с защищаемыми поверхностями в строительстве.

Описание и основные свойства

Однокомпонентная силановая грунтовка. Содержит органические растворители.

- Применение грунтовки обеспечивает хорошее смачивание глазурованных, стеклянных и многих других неорганических поверхностей, а также образование прочной адгезионной связи слоя полимерного покрытия с подложкой,
- Очень быстро высыхает,
- Материал только для профессионального применения.

Технические характеристики

Характеристика	Значение	Метод испытания
Химическая основа	Спиртовой раствор бифункциональных органосиланов	
Внешний вид	Бесцветная прозрачная жидкость, допускается желтоватый оттенок	
Плотность при температуре плюс (20±0,5) °С, кг/л	0,80±0,05	ГОСТ 31992.1
Условная вязкость по ВЗ 246, диаметр сопла 4 мм (при температуре плюс 20°С), с	11	ГОСТ 8420
Массовая доля нелетучих веществ, %	3 ± 1	ГОСТ 31939
Время высыхания до степени 3 при температуре плюс (20±2) °С, мин, не более	30	ГОСТ 19007
Рекомендуемый расход, кг/м²	0,02–0,03 Фактический расход зависит от состояния поверхности и способа нанесения (протирка ветошью или нанесение валиком).	
Упаковка (пластиковая канистра), кг	4,0	

Рекомендации по применению

Требования к свойствам и подготовке поверхности

Обрабатываемая поверхность должна быть достаточно прочной, однородной, чистой, сухой, свободной от механических загрязнений (пыли, грязи), следов масел, жиров, крошащихся и осыпающихся участков, отслаивающихся остатков старого покрытия.

Требования к условиям применения

Температура грунтовки, поверхности основания и окружающего воздуха в зоне проведения работ: от плюс 5°С до плюс 25°С

Внимание!

Температура обрабатываемой поверхности должна быть минимум на 3°С выше определённой для данных условий точки росы как во время нанесения грунтовки, так и в течение всего времени, необходимого для её полного высыхания.

Способ применения

Наиболее удобным и безопасным способом является нанесение **Праймер 7106** с помощью велюрового валика, кисти или протирка поверхности чистой ветошью, смоченной в грунтовке. Указанные способы экономичны, обеспечивают чёткий визуальный контроль нанесения, полное механическое удаление следов загрязнений, препятствующих адгезии («эффект массажа»).

Не допускать образования луж и проливов материала при нанесении!

Промежуточный или лицевой слой защитного полимерного покрытия наносить после высыхания грунтовочного слоя до степени 3 («до отлипа»), но не позднее чем через 24 часа после окончания грунтования.

Гигиеническая характеристика

После полного высыхания грунтовочный слой является полностью безопасным и разрешен для эксплуатации в составе систем защитных полимерных покрытий в общественных, жилых и производственных помещениях, в том числе на пищевых производствах, предприятиях общественного питания, фармацевтической промышленности, помещениях медицинского назначения.

Меры безопасности

Материал содержит органические растворители. При проведении работ с материалом запрещается курить, использовать неисправное электрооборудование, открытый огонь.

Персонал, работающий с материалом, должен быть обеспечен спецодеждой, защитными очками и перчатками и проинструктирован о мерах безопасности.

Работы с применением материала производить в помещениях, оборудованных общей приточно-вытяжной и местной вытяжной вентиляцией. Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании материала в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. При попадании материала на открытые участки кожных покровов необходимо удалить загрязнение ватным тампоном и промыть загрязненное место теплой водой с мылом.

Условия транспортирования и хранения

Транспортирование и хранение грунтовки должны осуществляться в соответствии с требованиями ГОСТ 9980.5. Допускается перевозка всеми видами транспорта крытого типа. Температурный режим при перевозке: от +5 °C до +30 °C включительно.

Установленный срок хранения материала - 12 месяцев при условии хранения в сухом отапливаемом помещении в закрытой оригинальной упаковке.

После вскрытия оригинальной заводской упаковки технические характеристики грунтовки сохраняются в течение 1 суток при соблюдении установленного температурного режима.

По истечении установленного срока хранения изготовитель вправе провести проверку продукта на соответствие действующим техническим условиям.

При подтверждении соответствия по результатам испытаний (на основании аналитического паспорта изготовителя) допускается применение грунтовки по назначению в течение срока, указанного в аналитическом паспорте, при условии соблюдения требований к транспортированию, хранению и применению.

АО «Хантсман-НМГ» не несёт ответственности за последствия несоблюдения рекомендаций, приведённых в настоящем Листе Технической Информации (ЛТИ). Пригодность продукта для конкретных условий применения определяет потребитель. Сведения в ЛТИ актуальны на дату его издания, при этом производитель вправе изменять технические показатели продукции без ухудшения качества. Актуальные данные об изменениях могут быть предоставлены по запросу. Рекомендации, приведённые в ЛТИ, требуют предварительной опытной проверки, поскольку на свойства материала могут влиять условия хранения, транспортирования и / или совместное применение с материалами других производителей. Содержание данного ЛТИ является интеллектуальной собственностью, поэтому его полная или частичная перепечатка допускается только с письменного разрешения АО «Хантсман-НМГ».

АО «ХАНТСМАН-НМГ»

249032, Россия,

Калужская область,

городской округ «город Обнинск», г. Обнинск,

Киевское шоссе, здание 2, строение 10

тел: +7 (484) 399 34 44

<https://huntsman-nmq.com/>

