

TERMiKOR-Primer

Грунтовка по бетону

(ТУ 20.30.12-017-06398788-2017)

Особенности

- бетонных и железобетонных поверхностей
- хорошая адгезия к подложке и покрывным слоям (изоляционным, гидроизоляционным, оклеечным, огнезащитным)
- для грунтования поверхностей, эксплуатируемых снаружи и внутри помещений всех типов зданий и сооружений.

Назначение и область применения

Состав TERMiKOR-Primer разработан для грунтования бетонных и железобетонных поверхностей перед нанесением битумных, битумно-полимерных, полимерных рулонных и мастичных гидроизоляционных, огнезащитных составов, эксплуатируемых снаружи и внутри помещений всех типов зданий и сооружений:

- в открытой атмосфере умеренного, холодного, тропического и морского климата;
- в атмосфере промышленных предприятий, содержащей агрессивные газы и пары;
- при повышенной влажности;
- в воде, в солевых растворах, в растворах кислот и щелочей;
- в бензине, масле и различных нефтепродуктах.

Прогнозируемый срок службы более 26 лет.

Расходы и толщины состава

Толщина сухого слоя, мкм	0,05
Теоретический расход, кг/м ²	0,250

Технические характеристики

Блеск	матовый
Внешний вид готового покрытия	без посторонних включений
Внешний вид состава	маловязкая жидкость, белого цвета
Массовая доля нелетучих веществ, не менее, %	52
Температурный диапазон нанесения	от - 25°C до +40°C
Упаковка, тара поставки	в готовом виде (пластиковая канистра 10 кг)
Условия нанесения	температура воздуха от -25°C до +40°C
Высыхание на отлип при T= 20°C, мин	менее 30 мин
Полное высыхание	температуры, относительной влажности воздуха и вентиляции, не более 24 часов

Подготовка поверхности и способы нанесения

Бетонная поверхность:

Обрабатываемая поверхность должна быть прочной, чистой и сухой.

- удалить ослабленные части бетона, очистить обрабатываемую поверхность от загрязнений ручным (металлические щетки) или механическим способом (пескоструйные установки, шлифовальные машины и др. оборудование);
- при необходимости произвести ремонт дефектов бетонной поверхности (сколов, трещин, т.д.);
- обеспылить поверхность: продувка сжатым воздухом, промывка водой и др.;
- при отрицательных температурах, обрабатываемую поверхность необходимо очистить от снега, наледи и инея. Поверхность просушить и прогреть газовой или инфракрасной горелкой.

Условия при нанесении:

Температура окружающей среды и поверхности от -25°C до $+40^{\circ}\text{C}$, самого материала от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+30^{\circ}\text{C}$ при относительной влажности не более 85 %. При скорости ветра более 10 м/с окрасочные работы производить не рекомендуется. Все операции по выполнению технологического процесса нанесения грунтовочного покрытия должны производиться при температуре наружного воздуха не ниже минус 25°C и при отсутствии осадков. При отрицательных температурах наружного воздуха, обрабатываемую поверхность необходимо прогреть до температуры выше 0°C .

Перед применением материал тщательно перемешать. Состав наносится механическим способом с применением окрасочных аппаратов безвоздушного распыления или ручным способом при помощи кисти.

Диаметр сопла 0,007-0,015. Давление 12-22 МПа (120-220 бар)

Условия хранения и транспортирования

Состав должен храниться в герметичной таре производителя в складских помещениях или под навесом. Хранение и транспортирование - при температуре от -60°C до $+40^{\circ}\text{C}$, без воздействия прямых солнечных лучей. При хранении материала допускается незначительное увеличение вязкости.

Гарантийный срок хранения - 12 месяцев со дня изготовления.

Меры безопасности

При работе с составом следует соблюдать соответствующие отраслевые нормы и требования, а также меры предосторожности, указанные на этикетке тары.

Необходимо использовать средства индивидуальной защиты (очки, маски, респираторы), избегать попадания состава на кожу, слизистые оболочки глаз и дыхательных путей. Внутри помещения использовать только при достаточной вентиляции.

Предоставленная информация носит общий характер и не учитывает специфику конкретного объекта. Использование состава для целей, не указанных в данной описании, и при иных условиях (погодных или технологических) должно иметь письменное подтверждение ООО «Триокон». При отсутствии подтверждения производитель не несёт ответственности за результат применения состава, и покупатель утрачивает право на предъявление претензий и удовлетворение требований, связанных с качеством полученного покрытия.