

КЕМАСРЕТЕ КОНТАКТ 018

УКРЕПЛЯЮЩИЙ ПАРПРОНИЦАЕМЫЙ СОСТАВ

Готовый к применению связующий паропроницаемый грунтовочный состав глубокого проникновения для слабых и непрочных, пористых и сильновпитывающих минеральных оснований в ремонтно-восстановительных системах. Обеспечивает высокую проникающую способность, связывает и укрепляет рыхлые и ненадежные основания, снижает водопоглощение оснований перед нанесением ремонтных материалов и гидроизоляции, а также способствует улучшенной совместной работе.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

КЕМАСРЕТЕ КОНТАКТ 018 Однокомпонентная полимерно-силикатная дисперсия, применяющаяся для ремонта, возведения, восстановления бетонных, кирпичных и т.д. элементов конструкций зданий и сооружений на объектах во всех отраслях промышленности:

- для обработки сильно впитывающих пористых оснований (обеспыливает и уменьшает гигроскопичность основания);
- для увеличения адгезии покрытия к основанию;
- для увеличения гидроизоляционных свойств покрытия;
- для укрепления слабых и непрочных бетонных, ячеистобетонных, кирпичных, асбестоцементных и прочих оснований.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Жидкость молочного цвета	
Массовая доля нелетучих веществ, %	14 - 20
Время высыхания покрытия до степени 3, час**	0,2 – 1,5
Водородный показатель, pH	6,5 – 9,5
Прочность сцепления с бетоном*, МПа, не менее:	2,0
Начало дальнейших работ после грунтования, мин**:	30 - 150

*Предварительно подготовленная поверхность

**В зависимости от температурных условий
Грунтовка НВ П 1 Д СТБ 1263-2001

ТЕМПЕРАТУРА ПРИМЕНЕНИЯ

Применять при температуре воздуха во время производства работ от +5 °С до +30 °С.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Обеспечивает высокое сцепление покрытия к основанию.

Укрепляет слабые и непрочные поверхности и поверхностно усиливает основание.

Перекрывает трещины с шириной раскрытия до 1 мм.

Служит хорошей основой для гидроизоляционных составов.

Идеально подходит для литых, саморазравнивающихся составов и составов для стяжек.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Восстанавливаемая поверхность должна быть очищена, не иметь разрушенных мест и обладать шероховатостью. Степень очистки арматуры – до визуальной чистоты стали.

ПРИМЕНЕНИЕ

КЕМАСРЕТЕ КОНТАКТ 018 наносится на подготовленное основание с помощью щетки либо кисти или с использованием установок воздушного и безвоздушного распыления.

Дальнейшие слои рекомендуется наносить после полного высыхания загрунтованной поверхности. Время высыхания составляет от 0,2 до 1,5 часов, в зависимости от температурно-влажностных условий производства работ.

Во время выполнения работ и высыхания грунта поверхность необходимо защитить от воздействия прямых солнечных лучей, высушивания ветром, атмосферных осадков и других неблагоприятных факторов окружающей среды. Температура окружающей среды и основания должна быть не менее +5°С. Данная грунтовка не является финишным покрытием.

В зависимости от условий применения допускается разводить концентрат чистой водой до соотношения: 1 часть концентрата к 3 частям воды (соотношение приводится по массе):

- сильновпитывающие основания первым-вторым слоем (в зависимости от пористости) 1:3 до насыщения поверхности, финишный слой 1 к 1;
- адгезионный слой по прочному бетону (>30 МПа) грунтовать концентратом, менее прочные 1:2;
- перед нанесением гидроизоляционных материалов 1:1 в зависимости от поверхности или в качестве временной гидроизоляции на основания с повышенной влажностью.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Расход КЕМАСРЕТЕ КОНТАКТ 018 составляет 0,2 кг/м² в 1 слой и 0,25- 0,35 кг/м² в 2 слоя.

При сильно пористом основании фактический расход может отличаться от указанного выше.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

КЕМАСРЕТЕ КОНТАКТ 018 упаковывается в пластиковые ведра или канистры массой нетто по 5, 10 и 20 кг. Хранить в сухом месте при температуре не ниже +5°C. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления.