



CONSOLIT 620 ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ ДЛЯ СЛОЖНЫХ ОСНОВАНИЙ

сухая цементная клеевая смесь для облицовки сложных оснований при выполнении наружных и внутренних работ

ТУ 5745 – 001 – 18053468 - 02

CONSOLIT 620 представляет собой многокомпонентную сухую клеевую смесь, состоящую из безусадочного портландцемента, фракционированных заполнителей и комплекса специальных добавок. Такой состав при затворении водой позволяет приготовить безусадочную, пластичную, не расслаивающуюся растворную смесь с высокой водоудерживающей способностью. Плиточный клей обеспечивает прочное сцепление керамической плитки, керамогранита и натурального камня со сложным основанием и обладает высокой водо- и морозостойкостью. Материал удобен в работе, долговечен и экологически безопасен.

ПРИМЕНЕНИЕ

Плиточный клей **CONSOLIT 620** применяется для высококачественной облицовки вертикальных и горизонтальных поверхностей керамической плиткой, керамогранитом и натуральным камнем. Основанием могут служить: бетон, газобетон, штукатурные покрытия, кирпичные и каменные кладки, гипсокартон, пластик, старая плитка, пенопласт, мин. плита. **CONSOLIT 620** может также применяться на поверхностях, подверженных вибрациям и температурным расширениям (например "теплый пол"). Материал рекомендован для наружных и внутренних работ, пригоден для использования в сухих и влажных условиях.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Перед началом работ основание должно быть прочным, ровным, очищенным от отслаивающихся частиц, остатков краски, извести, пыли, масляных пятен. Неровности и другие дефекты поверхности необходимо предварительно выровнять штукатурной растворной смесью. Пылящие, сильновпитывающие поверхности и слабые основания следует обработать укрепляющей грунтовкой **CONSOLIT 300**. При работе во влажных помещениях (санузлы, ванные комнаты) рекомендуется обработать основание гидроизолирующей грунтовкой **CONSOLIT 340**. Применение грунтовок обеспечивает высокую степень сцепления клеевой растворной смеси с основанием.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Требуемое количество сухой смеси с помощью миксера или электродрели со специальной насадкой тщательно смешать с чистой водой (на 25 кг сухой смеси расходуется 5,0 - 5,5 л воды) до получения однородной массы, при этом следует сухую смесь добавлять в воду, а не наоборот. После 10 - минутной выдержки растворную смесь необходимо еще раз перемешать. Приготовленная порция растворной смеси должна быть использована в течение 4-5 часов.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

Готовую клеевую растворную смесь нанести на основание вручную и распределить равномерно по его поверхности при помощи зубчатого шпателя. При этом следует учитывать, что нанесенная на основание клеевая растворная смесь сохраняет свои клеящие свойства в течение 20-30 минут. На нанесенный на основание слой растворной смеси с легким нажимом уложить облицовочную плитку. Положение уложенных плиток можно корректировать в течение 10 минут после их первичной укладки. Через 24 часа после застывания растворной смеси необходимо очистить швы между плитками, а затем произвести их затирку специальным фуговым составом. Расход сухого материала при использовании шпателя с высотой зуба 6 мм составляет 3,2 - 3,5 кг на 1м² поверхности, при использовании шпателя с высотой зуба 8 мм, соответственно, 4,6 - 4,8 кг на 1м² поверхности. Облицовочные работы следует выполнять при температуре основания и окружающей среды от +5 °С до +30 °С.

Технические характеристики материала :

Насыпной вес	14 0 0 ± 50 кг / м ³
Цвет	серый
Максимальный размер фракции заполнителя	0,6 мм

Толщина нанесенного слоя	3 – 20 мм
Жизнеспособность растворной смеси	4 - 5 часов
Время корректировки плитки	не менее 10 минут
Открытое время	не менее 20 минут
Прочность при сжатии через 28 суток	не менее 10 МПа
Прочность сцепления с бетоном	не менее 1,5 МПа
Марка по морозостойкости	не менее F 100
Расход материала на 1 м ² при использовании шпателя с высотой зуба 6 мм.	3,2 – 3,5 кг

ВЕС НЕТТО: 25 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ

В сухом помещении на поддоне в течение 12 месяцев с даты изготовления.



ООО "Герметизирующие материалы"

е-mail: zakaz@germetiki.ru

Сайт: www.gm-beton.ru

Телефоны:

Самара: 8(846)203-25-00

Тольятти: 8(8482)949-449

Ульяновск: 8(8422)790-870

Пенза: +7-987-440-35-73