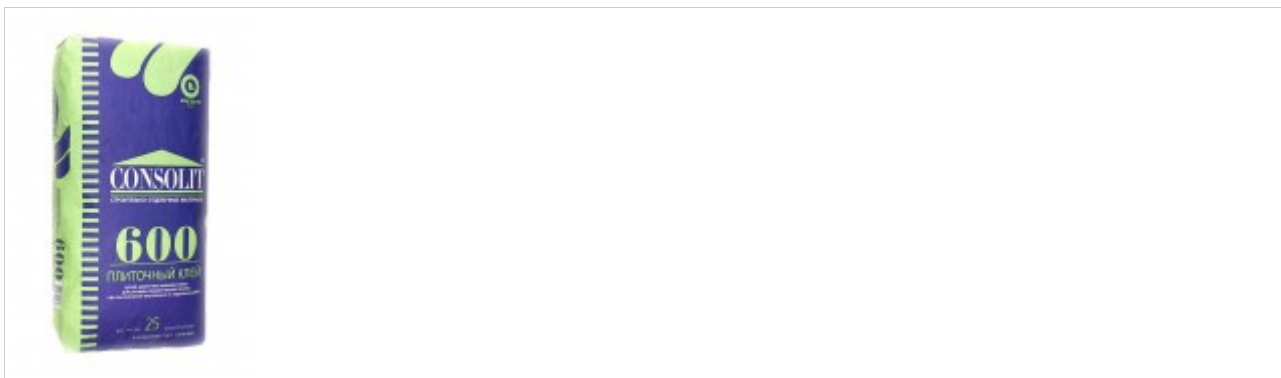


**ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ** сухая цементная клеевая смесь для керамической плитки при выполнении наружных и внутренних работ Прочность сцепления с бетоном 0,7 МПа



### **CONSOLIT 600 ПЛИТОЧНЫЙ КЛЕЙ**

сухая цементная клеевая смесь для керамической плитки при выполнении наружных и внутренних работ

ТУ 5745 – 001 – 18053468 - 02

CONSOLIT 600 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 с основанием, удобен в работе, долговечен и экологически безопасен.

#### **ПРИМЕНЕНИЕ**

Плиточный клей CONSOLIT 600 применяется для высококачественной облицовки стен и полов керамической плиткой. Основанием могут служить: бетон, газобетон, штукатурные покрытия, кирпичные и каменные кладки. 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, сильно впитывающие влагу поверхности 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 - 5,2 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 15-20 минут. На нанесенный на основание слой растворной смеси с легким нажимом уложить керамическую 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 фуговочным составом. Расход сухого материала при использовании шпателя с высотой зуба 6 мм составляет 3,25 - 3,5 кг на 1 м<sup>2</sup> поверхности, при использовании шпателя с высотой зуба 8 мм, соответственно, 4,7 - 4,9 кг на 1 м<sup>2</sup> поверхности. Облицовочные работы следует выполнять при температуре основания и окружающей среды от +5 ОС до +30 ОС.

Технические характеристики материала :

Насыпной вес	1450 ± 50 кг / м <sup>3</sup>
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 15 минут
Прочность при сжатии через 28 суток	не менее 10 МПа
Прочность сцепления с бетоном	не менее 0,7 МПа
Марка по морозостойкости	не менее F 100
Расход материала на 1 м <sup>2</sup> при использовании шпателя с высотой зуба 6 мм	3,25 – 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