

Клеевая смесь CP 70 aqua

Соответствует требованиям ГОСТ Р 56387-2018



- устойчива к сползанию плитки
- на основе белого цемента
- водостойкая
- устойчива к хлорированной воде
- пригодна для наружных работ
- экологически безопасна

CP 70 aqua – белый клей для плитки применяется для облицовки бассейнов, фонтанов и других резервуаров с водой. Устойчив к хлорированной воде. Клеевую смесь можно применять для облицовки керамогранитом, керамической плиткой любого формата, клинкерной плитки, плитами из природного камня, мрамора и стеклянной мозаики как в стандартных условиях, так и в условиях постоянного или переменного контакта с водой. Смесь рекомендуется использовать на всех видах оснований, включая систему «теплые полы», при облицовке фасадов зданий с использованием плиток крупных форматов, а также для помещений с повышенной проходимостью и нагрузками.

Технические характеристики	
Цвет	Белый
Вяжущее	Цемент
Марка клея	C2TE
Расход сухой смеси на 1 м ² при слое 3 мм	2,5 кг/ м ²
Оптимальная толщина клеевого слоя	3-6 мм
Время использования клея	не менее 180 минут
Время открытого слоя	Не менее 30 минут
Время полного набора прочности	28 суток
Затирка швов на стенах допускается через	8 часов
Затирка швов на полах допускается через	24 часа
Возможность хождения	24 часа
Температура применения	От +5 С до +30 С
Формат плитки	До 7200 см ²
Адгезия (прочность сцепления с основанием) через 28 суток	не менее 1 МПа
Морозостойкость	не менее 25 циклов

Подготовка основания

Перед началом работы поверхность должна быть твердой и ровной, очищенной от старой краски, пыли, жировых, масляных загрязнений. Для придания шероховатости гладким основаниям рекомендуется использовать «Бетоноконтант» «Цемент плюс». Гипсовые и другие сильно впитывающие основания необходимо обработать грунтовкой глубокого проникновения производства ООО «Цемент Плюс» («Универсальной», «Глубокого проникновения»- в зависимости от вида основания).

Приготовление клея

1 кг. сухой смеси затворить в 0,21-0,25 л. чистой водопроводной воды (на 1 мешок 25 кг 5,25-6,25 л. воды). Перемешивание вести вручную или механизированным способом, равномерно засыпая сухую смесь в воду, до получения однородной пастообразной массы. Раствор выдержать 5 мин, после этого вторично перемешать.

Выполнение работ

Плиточный клей наносят тонким слоем не более 6 мм, затем выравнивают, используя зубчатый шпатель с нужной шириной зубца. Размер зубцов выбирают в зависимости от размера плиток. При этом его держат почти перпендикулярно к поверхности. Площадь нанесения не следует делать слишком большой, достаточно нанести примерно 0,5 кв. метра. Стоит помнить, что время жизни нанесенного на поверхность раствора составляет приблизительно 30 минут. По истечении этого времени раствор необходимо удалить с основания.

При использовании состава для стеклянной мозаики с подложкой, содержащей в составе металлы, во избежание окислительной реакции, необходимо ознакомиться с инструкцией по укладке. При облицовке поверхности изделиями из натурального или искусственного камня толщина клеевого слоя определяется исполнителем исходя из проектной документации с учетом статистических и динамических нагрузок на выбранную поверхность. При

использовании натурального камня или искусственного материала, площадь которого превышает 900 см², перед установкой его в проектное положение необходимо нанести клеевой раствор также на обратную сторону данного материала. При устройстве облицовки на клеевой прослойке с использованием крупноформатных элементов из натурального камня и искусственных плит толщиной более 12 мм необходимо установить дополнительные крепежные элементы в соответствии с требованиями проектной и рабочей документации.

Рекомендации

Температура воздуха при проведении облицовочных работ должна быть от + 5 до + 30 ° С. Температура основания, на которое производится укладка плитки, должна также находиться в этих пределах. Следует помнить, что указанные характеристики (жизнеспособность раствора, время укладки плитки, время корректировки, возможность хождения) действительны при температуре воздуха +21±2 ° С и относительной влажности воздуха 60%.

Производитель рекомендует проводить все отделочные работы, с использованием данных материалов в соответствии со сводом правил «СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия».

Меры предосторожности

Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной защиты, использовать резиновые перчатки. Избегать попадания продукта на кожу и в глаза. При попадании раствора в глаза промыть большим количеством воды, обратиться к врачу.

Срок хранения

Хранить в плотно закрытых мешках, в сухих условиях не более 12 месяцев со дня изготовления.

Упаковка

Сухой плиточный клей поставляется в бумажных мешках по 25 кг.