



КЛЕЙ ДЛЯ БАССЕЙНОВ

Смесь сухая дисперсная, облицовочная, клеевая. Класс-С1

Область применения:

Применяется для приклеивания любой керамической, клинкерной плитки и керамогранита, гранитных и бетонных плит на оштукатуренных, бетонных, газобетонных, кирпичных и других минеральных основаниях во влажных помещениях, бассейнов и фонтанов.

Подготовка основания:

Основание, на которое наносится клей, должно быть ровным (большие трещины, углубления должны быть предварительно заделаны), очищенным от грязи, пыли, извести, жиров, масел, остатков масляной краски и других веществ, препятствующих образованию сцепления с основанием. Прочность основания должна быть ≥ 10 МПа.

Приготовление клеевого раствора:

Для приготовления клея, сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой, холодной (от 15 до 20°C) водой (на 10 кг. сухой смеси 2,0-2,2 литра воды), затем, при одновременном перемешивании, небольшими порциями добавлять сухую смесь до нужной консистенции. Дать раствору отстояться 5 минут и повторно размешать до однородной массы (без комков). Перемешивание производить ручным или механизированным (дрель с насадкой) способами. Приготовленный раствор сохраняет свои свойства до 3-х часов (при температуре окружающей среды +20°C и отн. влажности воздуха 60%, в других условиях время потребления может изменяться).

Выполнение работ:

Приготовленный клеевой раствор нанести с помощью шпателя на подготовленную поверхность и выровнять зубчатым шпателем в одном направлении. Круговыми движениями вдавить плитку, так чтобы в растворе находилась 2/3 толщины плитки, 1/3 для затирки. Корректировать положение плитки можно, в течение 6-10 минут. Не рекомендуется наносить клеевой раствор сразу на большую поверхность, т.к. в зависимости от основания и толщине слоя он сохраняет свои клеящие свойства в течение 5-20 минут. Использовать покрытие пола под небольшие пешеходные нагрузки можно через 24 часа после укладки плитки при температуре +18 +25°C и слое 5 мм. Полная прочность достигается через 28 суток. В нормальных условиях затирку швов можно производить уже через 24 часа. Швы под затирку необходимо прочистить сразу после укладки плитки. Не рекомендуется укладывать плитки в стык. Ширина шва не менее 2 мм.

Рекомендации:

При выполнении наружных работ, для повышения долговечности облицовок, рекомендуется использование комбинированного метода. При этом методе клей также наносится шпателем и на плитку слоем в 1 мм. Клей не рекомендуется использовать при облицовки мрамором белого цвета. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует самостоятельно испытать его или обратиться за советом к производителю.

Расход:

В среднем расход раствора составляет 1,5 кг на 1 м² поверхности при толщине слоя 1 мм.

Хранение и упаковка:

Мешки весом по 25 кг.

Гарантийный срок хранения в фирменной упаковке в сухих помещениях - 12 месяцев.

Меры безопасности:

Материал не токсичен, но может вызвать раздражения кожи и глаз.

Рекомендуется применять защитные очки и перчатки. В случае попадания раствора в глаза и не защищенные участки кожи, необходимо обильно промыть водой.



Показатель	Значение
Цвет	серый
Связующее	ЦНВ+полимер. доб.
Наибольшая крупность зерен заполнителя	песок $\leq 0,63$ мм
Водоудерживающая способность	99%
Необходимое количество воды на 10 кг смеси	2,0-2,2 л
Толщина 1 слоя	от 2 до 10 мм
Предел прочности при сжатии	≥ 15 МПа
Прочность сцепления (адгезия)	$\geq 1,2$ МПа
Время достижения полной прочности	28 суток
Время коррекции плитки	6-10 мин.
Сохранение первоначальной подвижности	3 часа
Морозостойкость	F200
Расход при толщине слоя 1 мм	1,5 кг/м ²