



АТМОСФЕРО-СТОЙКИЙ



ВОЗМОЖНА УКЛАДКА «СВЕРХУ-ВНИЗ»



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НА ТЕПЛЫХ ПОЛАХ



ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ



КЛАССИФИКАЦИЯ



ВРЕМЯ ХОЖДЕНИЯ

TITAN

КЛЕЙ УСИЛЕННЫЙ ДЛЯ КЕРАМОГРАНИТА И КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ

ГОСТ Р 56387

«Клей BARKRAFT TITAN для керамической плитки» предназначен для укладки керамической плитки, плитки из керамогранита, малых и средних размеров, природного и искусственного камня водопоглощением не менее 1%, для внутренних и наружных работ на общепринятые в строительстве основания:

- цементные, цементно-известковые штукатурки;
- бетонные и железобетонные основания при условии, что они сухие и выдержанные;
- гипсокартонные листы (ГКЛ), пазогребневые плиты (ПГП) и гипсолитовые плиты, ячеистые бетоны после предварительной обработки грунтовкой.

Применяется для облицовки стен и полов (в т.ч. обогреваемых), а также для наружной облицовки каминов. Возможна укладка плиткой методом «сверху-вниз»

При проведении наружных работ возможно использование «Клея BARKRAFT TITAN для керамической плитки» для укладки плитки из керамогранита на горизонтальные поверхности и на вертикальные поверхности на небольшую высоту (лестничные фризы, парапеты, цоколь здания).

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Для приготовления раствора необходимо:



В емкость для приготовления раствора налить точно отмеренное количество холодной воды из расчета 0,23 – 0,26 л. на 1 кг смеси \ 5,75–6,5л. на мешок смеси 25 кг

Высыпать смесь в воду


Перемешать смесь вручную или с помощью электродрели с миксерной насадкой, на малых оборотах в течение 2–3 минут до получения однородной консистенции


Выдержать технологическую паузу 5 минут для созревания раствора и растворения модифицирующих добавок

Повторно перемешать

После этого раствор готов к применению в течение 180 минут при периодическом перемешивании.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

- 


1. Клеевой раствор равномерно нанести на подготовленное основание при помощи зубчатого шпателя на такую площадь, которую можно облицевать плиткой в течении 20 мин. Плитку перед применением не мочить.
- 

2. После нанесения клея плитка прикладывается к основанию и прижимается. В течении 15 минут после укладки положение плитки можно корректировать.
- 

3. Межплиточные швы необходимо прочистить сразу после укладки плитки
- 

4. Работы по заполнению межплиточных швов можно производить после полного высыхания клеевого соединения. Время высыхания составляет от 24 до 48 часов в зависимости от температуры и влажности окружающей среды.
- 

5. Передвижение по напольной облицовке можно осуществлять не ранее, чем через 48 часов после укладки плиток. Полной эксплуатационной нагрузке плиточная облицовка может подвергаться через 3 дня.
- 

6. По окончании использования инструмент рекомендуется сразу очистить водой.
- 

7. Эксплуатацию теплых полов следует начинать не ранее, чем через 28 суток.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый
Вязущее	Цемент
Максимальная фракция, мм	0,63
Расход воды на 1 кг смеси, л	0,23 — 0,26
Температура применения, °С	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации, °С	от -50 °С до +70 °С
Толщина слоя, мм	2–6
Примерный расход смеси на 1м ² при толщине слоя 3 мм, кг	2,5
Примерный расход смеси при толщине слоя 3 мм, 1 мешок на 1м ²	10
Жизнеспособность готового раствора в открытой таре, мин	180
Открытое время работы, мин	20
Время коррекции плитки, мин	15
Возможность хождения по полу, часов, через	48
Затирка швов, часов, через	24–48
Морозостойкость, циклы, не менее	35
Адгезия (прочность сцепления с бетонным основанием) через 28 суток при влажности 65 ±10% и тем-ре 20±2 °С, Мпа, не менее	1,0
Морозостойкость, циклы, не менее	35
Гарантийный срок хранения, мес	12