

Promix KSK 100

Клеевая смесь

Водостойкая, усиленная клеевая смесь для укладки плит из керамогранита, мрамора и композитного камня.

Для наружных и внутренних работ.

Описание:

Усиленный плиточный клей на цементной основе с использованием европейских полимерных и армирующих добавок для укладки плит из керамогранита, мрамора, композитного камня по любым недеформируемым поверхностям в сухих и влажных помещениях, жилых, общественных, производственных и иных зданиях. Для наружных и внутренних работ.

Модификации:

Артикул **2203** – «лето» (температура применения +5...+30°C);

Артикул **2253** – «зима» (температура применения -5*...+10°C).

Технические характеристики:

Название параметра	Ед. изм.	2203	2253
Адгезионная прочность, не менее	МПа	1,0	1,0
Количество воды затворения на 1 кг	литр	0,20-0,22	0,20-0,22
Открытое время, не менее	мин	10	10
Время корректировки	мин	10	10
Удерживаемый вес плитки, не менее	кг/м ²	100	100
Жизнеспособность, не менее	мин	180	90
Подвижность растворной смеси	см	6 - 8	6 - 8
Толщина слоя нанесения	мм	4-8	4-8
Морозостойкость, не менее	цикл	F50	F50
Температура применения	°C	+5...+30	-5*...+10
Расход сухой смеси при нанесении зубчатым шпателем 6×6 мм	кг/м ²	3,5-5	3,5-5

* - минимальная температура в течение суток

Подготовка основания:

Основание должно быть прочным, очищенным от пыли, грязи, масел, жиров и всех видов красок, а также отслаивающихся элементов.

Для улучшения прочности сцепления, поверхность рекомендуется обработать универсальной грунтовочной эмульсией. В случае пористых и гипсовых оснований требуется нанесение двух слоёв грунтовки.

Приготовление раствора:

Смесь засыпается в ёмкость с чистой водой (из расчета 5,0—5,5 литров воды на 25 кг смеси) и перемешивается механизированным способом до получения однородной массы (около 3 мин.). Раствор выдерживается 2 мин, после чего повторно перемешивается в течение 2 минут.

Приготовленная порция раствора применяется по назначению в течение 180 минут (после добавления смеси в воду).

При использовании смеси, с модификацией «зима», рекомендуется использовать для замешивания теплую воду (+20...+40°C), перемешивать раствор дважды с паузой не менее 10 мин.

Нанесение:

Клеевой раствор наносится на поверхность гладким шпателем, слоем 3-5 мм, затем окончательно выравнивается зубчатым шпателем 6×6 мм. Плитка аккуратно укладывается на раствор и равномерно вдавливается в него.

Для укладки плит больших размеров используется зубчатый шпатель 10×10 мм, а раствор наносится на обе поверхности, во избежание образования пустот.

Затирка швов производится после полного высыхания плиточной кладки (24—48 ч) специальной смесью для затирки швов.

При использовании смеси, с модификацией «зима», нанесение раствора осуществлять в максимально короткие сроки. Толщина слоя раствора должна быть максимально допустимой. Дополнительно можно организовывать защитные экраны (тепляки). Укрывать место проведения работ любым теплоизоляционным материалом от ветра и других воздействий окружающей среды на несколько дней.

Расход смеси:

3,5-5,0 кг смеси на м² при использовании зубчатого шпателя 6×6 мм.

Упаковка и хранение:

Бумажные крафт-мешки по **25 кг**. Срок хранения в сухом помещении и заводской упаковке составляет **12 месяцев** от даты изготовления, указанной на упаковке.

Меры безопасности:

Не допускайте попадания сухой смеси в глаза. При попадании – тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу. При работе используйте очки и защитную одежду.