

ТОВ «ЮДК ІНДАСТРІ»

Клей для плитки

UDK TG Basic

Суміш UDK TG BASIC Ц.2.3К1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011



Властивості:

- ✓ висока адгезія до основи;
- ✓ відмінні реологічні властивості;
- ✓ надійне кріплення плитки;
- ✓ стійка до сповзання з вертикальних поверхонь.

Сфера застосування:

Клейова суміш для плитки **UDK TG BASIC** призначена для облицювання усередині будівель цегляних, бетонних і оштукатурених поверхонь на цементній або цементно-вапняній основі керамічними плитками та іншими облицювальними матеріалами з водопоглинанням не менше 3% і розміром не більше 400x400 мм. Також суміш **UDK TG BASIC** можна використовувати всередині житлових приміщень для облицювання керамогранітними плитками розміром не більше 400x400 мм недеформованих горизонтальних та вертикальних основ, що піддаються слабо інтенсивним механічним впливам (згідно СНиП 2.03.13-88).

Склад: Клейову суміш **UDK TG BASIC** виготовлено на основі цементу зі спеціальними мінеральними наповнювачами та полімерними добавками.

Підготовка основи:

Підготовка основи здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1- 23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Поверхня основи повинна бути сухою, міцною, рівною, з низьким та однорідним водопоглинанням. Перед застосуванням сухої суміші поверхню очищають від пилу, масляних плям та інших речовин, що зменшують адгезію. Поверхні з ніздрюватого бетону, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити ґрунтовкою. Погрунтовані поверхні перед початком облицювання витримати не менше 4 годин.

Технічні характеристики:

Склад	Цемент, мінеральні наповнювачі, полімерні модифікатори
Водопотреба на 25 кг сухої суміші	5,0....5,5 л
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 1 мм	Приблизно 1,5 кг
Термін придатності	Не менше 60 хв.
Відкритий час	Не менше 10 хв.
Час коригування	Не менше 10 хв.
Міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах	Не менше 0,5 МПа
Крупність заповнювача	Не більше 0,8 мм
Зміщення матеріалу, що закріплюється (тільки для стін)	Не більше 0,5 мм
Температура застосування	Від +5 °С до +30 °С
Температура експлуатації	Від -30 °С до +40 °С
Час можливого технологічного пересування	Не раніше 48 год

Приготування розчину:

Приготування розчинової суміші: в чисту ємність налити воду (температура води від +15 °С до +25 °С) з розрахунку 0,20-0,22 л на 1 кг сухої суміші (5,0-5,5 л на 25 кг), поступово додати суху суміш та перемішати низько-обертовим міксером до отримання однорідної маси без грудок. Витримати розчинову суміш приблизно 5 хвилин, після чого знову перемішати.

Рекомендації:

Використання сухої суміші рекомендовано за температури від +5 °С до +30 °С і відносній вологості повітря не вище 65 %. Під час виконання робіт слід захищати очі та шкіру. У разі потрапляння суміші в очі необхідно негайно промити їх водою і звернутися до лікаря.

Виконання робіт:

Розчинову суміш наносять тонким шаром на підготовлену основу за допомогою металевого шпателя або терки і розгладжують зубчастим шпателем. За один прийом наносять таку кількість розчину, яку можна використати протягом 15 хвилин. Плитку попередньо не замочувати. Після нанесення розчину плитку потрібно прикласти і притиснути до основи. Розташування плитки можна корегувати протягом, приблизно, 10 хвилин після її приклеювання. Максимальна товщина щойно нанесеної розчинової суміші під плиткою не повинна перевищувати 10 мм. Мінімальна товщина шару повинна бути не менше 2 мм. Для зручності ширину шва між плитками виставляють за допомогою дистанційних хрестиків. При виконанні облицювальних робіт з використанням керамічних плиток, розчинову суміш також треба наносити і на плитку рівномірним шаром до 1 мм, повністю покриваючи її основу. Залишки розчинової суміші необхідно ретельно видалити до її затвердіння вологою губкою. Затирання швів необхідно починати не раніше, ніж через 24 години після укладання плитки. При виконанні робіт необхідно також дотримуватись вимог діючої нормативної документації.