

FX 500 Elastic



Універсальний еластичний клей

Еластичний клей з високим рівнем адгезії, для облицювання будь-яких поверхонь всередині та зовні будівель усіма видами плитки, форматом XL (не більше 80x80 см або площею не більше 0,64 м²).
Клей класу C2TE S1

Якість та надійність:

- ДСТУ Б В.2.7-126:2011 Ц1.3К4
- відповідає вимогам **C2TES1 EN 12004**
- EC 1 Plus - дуже низький рівень викидів
- Гігієнічний сертифікат PZH - допуск до контакту з питною водою



ВЛАСТИВОСТІ:

- еластичний
- тонкошаровий
- високоадгезійний
- стійкий до сповзання
- модифікований полімерами нового покоління
- поширений час роботи
- відмінні робочі властивості
- водо- і морозостійкий

ЗАСТОСУВАННЯ:

- усіма видами та розмірами плиток, у тому числі натуральним та штучним каменем, керамогранітом, клинкерною плиткою та плиткою грес, у тому числі великоформатними плитами XL (але не більше 80x80 см або площею не більше 0,64 м²) та водопоглинанням від 0%
- основ, які схильні до помірних деформацій: бетонних чаш басейнів та резервуарів, балконів та терас, камінів та печей (до 80 °C), цоколів тощо
- підлог з електричним та водяним підігрівом
- мінеральних основ: цементних і вапняно-цементних основ, витриманого бетону, гіпсокартону і гіпсоволокнистих листів, гіпсової штукатурки, ангідридних/гіпсових підлог
- поверх гідроізоляційних матеріалів, таких як, наприклад, "quick-mix" MDS, FDF, FDS 2K
- методом плитка по плитці
- стін та підлог, всередині та зовні

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Підготовка основи здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа повинна бути сухою, міцною та рівною, з однорідним водопоглинанням. Перед нанесенням поверхню очистити від пилу, напливів, масляних плям та інших речовин, що знижують адгезію. Гіпсові основи та основи з високим водопоглинанням (гігроскопічністю) прогрунтувати ґрунтівкою "quick-mix" UG. Клей можна наносити після повного висихання основи.

ВИКОНАННЯ РОБІТ:

Вміст мішку 25 кг висипати в чисту ємність з відміреною кількістю води ~ 5,0-5,5 л, при безперервному перемішуванні на низьких оборотах. Перемішати суміш електромеханічним міксером до досягнення однорідної консистенції без грудок протягом приблизно 3 хвилин. Витримати час дозрівання суміші (~ 5 хвилин), потім знову перемішати протягом приблизно 1-2 хвилин. Готовий розчин необхідно використати протягом 2 годин. Забороняється розбавляти свіжий розчин водою або додавати в нього суху суміш.

Нанести розчин на основу і потім за допомогою зубчастого шпателя надати шару гребінчасту структуру таким чином, щоб забезпечити рівномірний розподіл клею на основі. Наносити клей лише на ту площу, на яку буде покладена плитка протягом наступних 30 хвилин. Після утворення плівки на поверхні нанесеного клею не дозволяється укладати на нього плитку.

При укладанні плитки на основах, що піддаються значному навантаженню (зовні: тераси, балкони, фасади; всередині: підлоги в промислових цехах і в магазинах), клей слід наносити і на основу, і на плитку.

ВИТРАТИ:

4x4x4 мм	~ 1,4 кг/м ²
6x6x6 мм	~ 2,1 кг/м ²
8x8x8 мм	~ 2,8 кг/м ²
10x10x10 мм	~ 3,5 кг/м ²

*Витрати залежать від кута нахилу шпателя при нанесенні клею та нерівностей основи.

FX 500

Універсальний еластичний клей



ТЕМПЕРАТУРА ЗАСТОСУВАННЯ:

Під час нанесення та висихання температура повітря та основи повинна бути від + 5 °С до + 30 °С.

ЗБЕРІГАННЯ:

Мішок 25 кг

УПАКОВКА:

У фірмовій закритій упаковці в сухих приміщеннях. Термін придатності 12 місяців із дати виготовлення.

УТИЛІЗАЦІЯ:

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття, а упаковку – як побутові відходи.

УВАГА:

Даний продукт містить цемент, тому при додаванні води відбувається лужна хімічна реакція. Слід берегти очі та шкіру від попадання суміші. У разі потрапляння суміші на шкіру слід промити її водою. У разі потрапляння суміші в очі слід негайно звернутися до лікаря. Виробник гарантує відповідність клею FX 500 вказаним технічним характеристикам за умови виконання правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення, зазначених у цьому технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також за його застосування в цілях і умовах, не передбачених цим технічним описом.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ:

Повна міцність	через 7 днів
Заповнення швів	через 24 години
Адгезія	≥ 1,0 МПа
Максимальний розмір заповнювача	0,5 мм
Кількість води для замішування	від 5,0 до 5,5 л на 25 кг
Час використання	близько 2-3 годин
Час дозрівання	~ 5 хвилин
Температура використання:	від +5°C до +30°C
Витрати	~ 1,4 кг/м ² на 1 мм товщини шару
Зберігання	у фірмовій закритій упаковці в сухих приміщеннях
Упаковка	мішок 25 кг

Технічні характеристики, наведені в таблиці, є довідковими та не можуть бути підставою для претензій (дослідження проводяться при температурі + 20°C і відносній вологості повітря 50%)

Статус: вересень 2022 року
З моменту появи даного технічного опису всі попередні стають недійсними