



SILTEK T-801

Клей для плитки та каменю універсальний

- Підвищеної адгезії
- Середньої еластичності
- Зручний у застосуванні
- Ефективний для плит розміром до 600x600 мм
- Стійкий до сповзання
- Водо- та морозостійкий
- Полімерцементний
- Екологічно чистий та безпечний
- Для внутрішніх та зовнішніх поверхонь

Склад: цемент, фракціоновані наповнювачі, целюлозні волокна, модифікуючі добавки.

Застосування: для облицювання недеформівних горизонтальних та вертикальних цегляних, бетонних і цементно-піщаних основ, в тому числі з підвищеною міцністю, усіма видами природних (крім світлих порід) та штучних матеріалів, з водопоглинанням від 0 до 20 %, всередині та зовні будівель. Ефективний при опорядженні фундаментів, балконів, терас, при влаштуванні систем "тепла підлога". Рекомендується застосовувати суху суміш Siltek T-801 при локальному ремонті поверхні, а також – для облицювання басейнів з використанням композиції Siltek E-120 замість води.

Підготовка поверхні

(згідно СНиП 3.04.01-87, ДБН В.2.6-22-2001):

- видалити неміцні ділянки основи, розширити тріщини, відчистити поверхню від бруду, пилу, мастила, фарби тощо;
- неміцні ділянки, які не можна видалити, та сильно вбираючі поверхні спочатку обробити ґрунтовкою Siltek E-110 і витримати не менше 4 годин, після чого обробити ґрунтовкою Siltek E-100;
- великі нерівності та вибій глибиною до 10 мм відремонтувати розчином, виготовленим з сухої суміші Siltek T-801 з використанням композиції Siltek E-120 замість води;
- цегляну кладку, міжпанельні шви, пошкодження або нерівності глибиною від 10 до 30 мм вирівняти штукатуркою Siltek P-11, витримати не менше 7 діб і обробити ґрунтовкою Siltek E-100;
- поверхні на основі цементного в'язучого та цегляні поверхні, які готові до опорядження, обробити ґрунтовкою Siltek E-100 за допомогою щітки або валика і витримати не менше 4 годин;
- гладкі та сильно пористі (ніздрюватий бетон) поверхні, для поліпшення адгезії, зачистити металевою щіткою, очистити від пилу та обробити ґрунтовкою Siltek E-105 (витримати не менше 4-6 годин);
- підготовлена для облицювання поверхня повинна бути міцною, чистою, недеформівною та рівною (перепад не більше ±5мм).

Приготування розчинової суміші:

- у чисту робочу ємність налити воду (або композицію Siltek E-120) з розрахунку:
 - 220 – 240 мл води на 1 кг сухої суміші Siltek T-801 (5,5 – 6,0 л на 1 мішок);
 - 200 – 220 мл композиції Siltek E-120 на 1 кг сухої суміші Siltek T-801 (5,0 – 5,5 л на 1 мішок);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинну суміш 5 хвилин і знову перемішати протягом 1 хвилини.

Виконання робіт:

- плитку попередньо не змочувати у воді;
- за один прийом розчинну суміш наносити на яку площу, яку можна облицювати протягом 20 хвилин за нормальних умов;
- нанести розчинну суміш на основу та розрівняти шпателем із зубцями;
- плитку прикласти і притиснути до основи;
- коригувати плитку можна не більше 15 хвилин за

Технічні характеристики:

Температура основи при нанесенні	від +5°C до +30°C	
Температура води та композиції для приготування розчинової суміші	від +10°C до +25°C	
Кількість води на 1 кг сухої суміші	220 – 240 мл	
Кількість композиції Siltek E-120 на 1 кг сухої суміші	200 – 220 мл	
Максимальний розмір часток	0,63 мм	
Термін придатності розчинової суміші *	3,0 – 3,5 години	
Рекомендований розмір зубців шпателя в залежності від площі плитки та витрати сухої суміші на 1 м ² в залежності від розміру зубців та нерівності основи:	Розмір зубців, мм	Витрата суміші, кг/м ²
< 25 см ²	3x3	2,2
25 – 100 см ²	4x4	3,2
100 – 400 см ²	6x6	4,4
400 – 900 см ²	8x8	5,6
900 – 1200 см ²	10x10	6,6
> 1200 см ²	12x12	7,8
Відкритий час *	20 хвилин	
Час коригування *	15 хвилин	
Міцність зчеплення з бетонною основою через 28 діб після:		
- витримки в повітряно-сухих умовах	не менше 1,0 МПа	
- замочування у воді	не менше 0,8 МПа	
- заморожування/відтавання (50 циклів)	не менше 0,7 МПа	
- температурного впливу (+70°C)	не менше 1,0 МПа	
Можливість технологічного пересування та розшивки швів *	через 24 години	
Можливість температурного навантаження облицьованої поверхні	не раніше, ніж через 28 діб	
Температура експлуатації	від -30°C до +70°C	

* За нормальних умов – температура +20°C, відносна вологість повітря 60%.

- нормальних умов;
- ширину шва між плитками регулювати за допомогою розшивочних хрестиків;
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вмити;
- паперові мішки та залишки розчину утилізувати згідно з вимогами ДСанПіН 2.2.7.029.

Упаковка: паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 25 кг.

Зберігання:

- в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні, при температурі не вище 40°C та вологості не вище 75%, протягом 12 місяців від дати виготовлення, зазначеної на упаковці.

Увага:

- гіпсові поверхні обов'язково обробити ґрунтовкою Siltek E-105 не пізніше, ніж за 4-6 годин до нанесення клею Siltek T-801;

- у разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відрізнятися від вказаних в таблиці;
- при використанні матеріалу в умовах, які не зазначені в даному технічному описі, варто самостійно провести додаткові випробування або звернутися за консультацією до виробника;
- виробник не несе відповідальності у разі виконання робіт з порушенням вказівок щодо застосування.

Правила безпеки:

- зберігати в недоступному для дітей місці;
- під час роботи захищати органи дихання;
- запобігати контакту зі шкірою;
- у разі потрапляння суміші в очі – промити чистою водою та, при необхідності, звернутися до лікаря.

ЦІ.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011