

Siltek T-84 “Клей облицювання камінів та печей”

Застосування: для облицювання поверхонь печей, камінів, димоходів всередині приміщень кlinkерними, теракотовими та майоліковими плитками, а також інших поверхонь всіма типами природних та штучних облицювальних виробів крім мармурових (світлих порід). Рекомендується застосовувати в температурному інтервалі від 0 °С до +150 °С. Дозволяється застосовувати для облицювання в системі водяного підігріву підлог. Ефективний для вирівнювання поверхонь камінів та печей шаром до 10 мм перед подальшим опорядженням.

Властивості:

- Витримує тривалий нагрів до +90 °С;
- Стійкий до сповзання;
- Підвищена еластичність;
- Міцне зчеплення з поверхнею;
- Для систем водяного підігріву підлог.

Склад: високоякісний цемент ПЦ І-500, фракціоновані заповнювачі, спучений перліт, целюлозні волокна, модифікуючі добавки.

Технічні характеристики:

Термін придатності розчинової суміші*	не менше 2 годин
Міцність зчеплення з бетонною поверхнею через 28 діб після*: - витримки в повітряно-сухих умовах - температурного впливу	не менше 1,0 МПа не менше 0,8 МПа
Відкритий час*	не менше 20 хвилин
Час коригування*	не менше 10 хвилин
Можливість розшивки швів*	через 24 години
Температура експлуатації	від 0 °С до +150 °С
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 1 мм	приблизно 1,2 кг

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

У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відхилитись від вказаних в таблиці.

Підготовка поверхні (згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013, ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016):

- підготовлена для облицювання поверхня повинна бути міцною та однорідною за водопоглинанням, а також очищеною від пилу, бруду, мастил і будь-яких речовин, що знижують адгезію;
- перед облицюванням каміни, печі та димоходи які не були в експлуатації необхідно протопити протягом 24 годин, за 3 доби до початку виконання робіт;
- підготовленні для облицювання поверхні камінів, печей та димоходів не потребують ґрунтування. В інших випадках рекомендується застосовувати ґрунтівки ТМ Siltek відповідно до призначення.

Приготування розчинової суміші:

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 6,0 – 6,5 л води на 1 мішок Siltek T-84 (0,24 - 0,26 л на 1 кг сухої суміші);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної, пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3 – 5 хвилин, потім знову перемішати.

Виконання робіт:

- плитку попередньо не змочувати у воді;
- розчинову суміш наносити лише на площу, яку можна облицювати протягом 20 хвилин;

- суміш нанести на поверхню та розрівняти зубчастим шпателем (розмір зубців залежить від розмірів і типу облицювального виробу);
- при виконанні облицювальних робіт можна застосовувати як односторонній, так і двосторонній (комбінований) метод нанесення розчинової суміші. При двосторонньому методі клей наносять як на поверхню, так і на зворотній бік облицювального виробу, що веде до підвищення міцності зчеплення плитки з поверхнею;
- для досягнення кращого зчеплення, облицювальний виріб потрібно вдавнити в клейову розчинову суміш несильними повторними рухами, положення плитки можна коригувати протягом наступних 10 хвилин;
- облицювання виконувати не заповнюючи шви, для отримання швів однакової ширини рекомендується використовувати розшивочні хрестики;
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити.

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 °С та вологості не вище 75%. Строк придатності сухої суміші – 12 місяців з дати виготовлення, зазначеної на упаковці. Після закінчення строку придатності сухої суміші, рекомендується передати її для утилізації як будівельні відходи.

Увага:

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
- температурне навантаження облицюваних за допомогою клею Siltek T-84 поверхонь допускається не раніше ніж через 28 діб після облицювання;
- не приклеювати облицювальні вироби до поверхонь, які виготовлені з гіпсу;
- колір суміші може відрізнятися в залежності від партії виробництва, що не впливає на технічні характеристики та властивості матеріалу.

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.

Гарантія виробника:

- виробник гарантує відповідність сухої суміші Siltek T-84 та розчинової суміші вказаним технічним характеристикам, лише протягом строку придатності та за умови дотримання технології нанесення, застосування в поєднанні з системою матеріалів ТМ Siltek, а також правил транспортування і зберігання;
- виробник не несе відповідальності за використання матеріалу в цілях і умовах, не передбачених даною. Інструкція носить рекомендаційний характер і не замінює професійної підготовки виконавця. При використанні матеріалу в умовах, які не зазначені в даному технічному описі, варто самостійно провести додаткові випробування, або звернутись за консультацією до виробника.

Виробник ПрАТ «Термінал-М»

Адреса: 04074, м. Київ, вул. Резервна, 8

Відділ продажів – тел. (044) 507-12 -15 (17)

Технічна підтримка – тел. (044) 507-03-66

Відповідність радіологічним та санітарно-гігієнічним вимогам підтверджена висновками.

Ц.2.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

С1Т ДСТУ EN 12004:2020