

SILTEK T-81

КЛЕЙ ДЛЯ ПЛИТКИ ВИСОКОЕЛАСТИЧНИЙ

МІШОК 25 кг

Артикул: 1300 0228

ЗАСТОСУВАННЯ

Для приклеювання всіх типів природних (крім мармуру) та штучних (керамічних, мозаїчних, бетонних, скляних і т. п.) облицювальних виробів, на яких відсутні мінеральні поверхні всередині та зовні будівлі. Рекомендується для облицювання поверхонь, що деформуються, з підвищеною щільністю та інших складних мінеральних поверхонь (азбосифер, бетон, гіпсокартон тощо). Ефективний для тонкошарового мурування склоблоками, а також при облицюванні балконів, басейнів (глибиною до 5 м), терас, цокольної частини будівель, влаштуванні систем «плитка на плитку» та «тепла підлога». Може застосовуватися для облицювання барбекю, мангалів, камінів та печей, як всередині так і зовні будівель.

ВЛАСТИВОСТІ

- Найширша сфера застосування;
- Міцність на відрив $\geq 1,4$ МПа;
- Стійкий до температурних навантажень;
- Ефективний для плит великого розміру;
- Підходить для всіх видів «теплої підлоги».

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: E-100, E-106, E-112;

Гідроізоляція: V-30, V-33/E-33, VP-35, Prooflex.

СКЛАД

- високоякісний цемент ПЦ I-500, фракціоновані заповнювачі, целюлозні волокна, модифікуючі добавки.

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

- підготовлена для облицювання поверхня повинна бути міцною та однорідною за водопоглинанням, а також очищеною від пилу, бруду, мастиль і будь-яких речовин, що знижують адгезію;
- пліснявя, мікроорганізми та інші біологічні утворення необхідно механічно видалити на глибину ураження, поверхню промити водою, висушити та прогрунтувати антисептичною ґрунтівкою Siltek Biostop E-112;
- незначні дефекти, нерівності, тріщини на поверхні рекомендується відремонтувати за допомогою цієї ж клейової суміші Siltek T-81 не пізніше, ніж за 24 години до початку виконання облицювальних робіт;
- при необхідності вирівнювання більш значних дефектів поверхні використати штукатурку, стяжку або самовирівнювальну підлогу TM Siltek згідно інструкції та відповідно до застосування;

- для забезпечення кращого зчленення облицювального виробу до поверхні рекомендується застосовувати ґрунтівки TM Siltek відповідно до призначення:
 - цегляне мурування та міцні цементно-піщані поверхні обробити ґрунтівкою Siltek Universal E-100;
 - поверхні з ніздроватого бетону, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити ґрунтівкою Siltek Beton Contact E-106;
 - прогрунтовані поверхні перед початком облицювання витримати не менше 4 годин.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

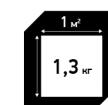
- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 5,75–6,25 л води на 1 мішок Siltek T-81 (0,23–0,25 л на 1 кг сухої суміші);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькообертовим міксером до отримання одно-рідної, пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3–5 хвилин, потім знову перемішати.



КІЛЬКІСТЬ ВОДИ
НА МІШОК



АДГЕЗІЯ
ДО БЕТОНУ



ВИТРАТА СУХОЇ
СУМІШІ ПРИ ТОВЩИНІ
ШАРУ 1 мм



ТЕХНОЛОГІЧНЕ
ПЕРЕСУВАННЯ ТА
РОЗШИВКА ШВІВ



«ТЕПЛА ПІДЛОГА»

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші*	не менше 3 годин
Міцність зчленення з бетонною поверхнею через 28 діб*	$\geq 1,4$ МПа
Прогин	не менше 2,5 мм
Можливість технологічного пересування та розшивки швів*	через 48 годин
Морозостійкість	не менше 75 циклів
Кількість води для приготування розчинової суміші	5,75–6,25 л на мішок
Температура експлуатації	від -30 °C до +90 °C
Витрата сухої суміші на 1 м ² при товщині шару 1 мм	приблизно 1,3 кг

* За нормальних умов — температура +20 °C, відносна вологість повітря 60 %. У разі виконання робіт за умов, які відрізняються від нормальних, значення показників можуть відрізнятися від вказаних в таблиці.

ВИКОНАННЯ РОБІТ

- плитку попередньо не змочувати у воді;
- розчинову суміш наносити лише на площину, яку можна облицювати протягом 30 хвилин;
- 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 зворотний бік облицювального виробу, що веде до підвищення міцності зчленення плитки з поверхнею;
- суміш нанести на поверхню та розрівняти зубчастим шпателем (розмір зубців залежить від площини і типу плитки);
- для досягнення кращого зчленення плитку потрібно вдавити в клейову розчинову суміш несильними повторними рухами, положення плитки можна коригувати протягом наступних 20 хвилин;
- облицювання виконувати не заповнюючи шви, для отримання швів однакової ширини рекомендується використовувати розшивочні хрестики.

УПАКОВКА

- паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 25 кг.

УВАГА

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні від +5 °C до +30 °C;
- температурне навантаження системи «тепла підлога» допускається не раніше, ніж через 28 діб після облицювання;
- зберігати в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні при температурі не вище +40 °C та вологості повітря не вище 75 %. Срок 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.

Ц.1.ЗК4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011
C2TE S1 EN 12004