

# SILTEK T-83

## КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦЮВАННЯ ПІДЛОГИ

МІШОК 25 кг

Артикул: 1300 0230

### ЗАСТОСУВАННЯ

Для приклеювання керамічних, керамогранітних, клінкерних та інших облицювальних виробів з водопоглинанням від 0 до 20 %, а також природного каменю (крім мармуру) на бетонні і цементно-піщані горизонтальні поверхні, що не деформуються, всередині та зовні промислових і цивільних будівель. Ефективний при влаштуванні систем «тепла підлога» та облицювання плитами великих розмірів. Рекомендується застосовувати при локальному ремонті горизонтальних поверхонь перед облицюванням.

### ВЛАСТИВОСТІ

- Для широкого асортименту облицювальних плит;
- Міцність на відрив  $\geq 1,2$  МПа;
- Для систем «тепла підлога»;
- Ефективний для плит великого розміру.

### СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: E-100, E-106, E-112;

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

### СКЛАД

- високоякісний цемент ПЦ І-500, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки.

### ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

- 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;
- плісняву, мікроорганізми та інші біологічні утворення необхідно механічно видалити на глибину ураження, поверхню промити водою, висушити та прогрінути водою антисептичною ґрунтівою Siltek Biostop E-112;
- незначні дефекти, нерівності, тріщини на поверхні рекомендується відремонтувати за допомогою цієї ж клейової суміші Siltek T-83 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 інструкцій та відповідно до призначення;

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

### ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

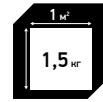
- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 4,25–4,75 л води на 1 мішок Siltek T-83 (0,17–0,19 л на 1 кг сухої суміші);
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної, пастоподібної маси без грудок;
- витримати розчинову суміш приблизно 3–5 хвилин, потім знову перемішати.



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*	2,5–3 години
Міцність зчеплення з бетонною поверхнею через 28 дб*	$\geq 1,2$ МПа
Можливість технологічного пересування та розшивки швів*	через 24 години
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Кількість води для приготування розчинової суміші	4,25–4,75 л на мішок
Температура експлуатації	від $-30$ °C до $+70$ °C
Витрата сухої суміші на 1 м <sup>2</sup> при товщині шару 1 мм	приблизно 1,5 кг

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

### ВИКОНАННЯ РОБІТ

- плитку попередньо не змочувати у воді;
- розчинову суміш наносити лише на площу, яку можна облицювати протягом 20 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 зворотній бік облицювального виробу, що веде до підвищення міцності зчеплення плитки з поверхнею;
- суміш нанести на поверхню та розрівняти зубчастим шпателем (розмір зубців залежить від площі і типу плитки);
- для досягнення кращого зчеплення плитку потрібно вдавнити в клейову розчинову суміш невеликими повторними рухами, положення плитки можна коригувати протягом наступних 10 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 дб після облицювання;
- зберігати в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні при температурі не вище  $+40$  °C та вологості повітря 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.

Ц. 1.3К2 ДСТУ Б В.2.7-126:2011