

# SILTEK F-05 САМОВИРІВНЮВАЛЬНА СУМІШ ДЛЯ ПІДЛОГИ ТОВЩИНОЮ ВІД 3 ММ

МІШОК 25 кг

Артикул: 1300 0286

## ЗАСТОСУВАННЯ

Для влаштування рівної та міцної підлоги, перед укладанням плитки, паркету, лінолеуму та інших покриттів у сухих житлових та цивільних приміщеннях (спальні, вітальні, дитячі кімнати, кухні, а також коридори, фойє та інші місця загального користування). Суміш придатна для нанесення ручним та механізованим способом.

## ВЛАСТИВОСТІ

- Зручна у використанні;
- Ручного та машинного нанесення;
- Легко розтікається;
- Стьйка до усадки та утворення тріщин.



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендована товщина одного шару	від 3 до 80 мм
Термін придатності розчинової суміші*	не менше 20 хвилин
Можливість технологічного пересування (в залежності від товщини шару)*	від 4 до 10 годин
Можливість укладання керамічних і кам'яних плиток*	не раніше, ніж через 72 години
Можливість укладання інших покриттів*	не раніше, ніж через 7 дб
Міцність на стиск*: - через 3 доби - через 28 дб	не менше 5 МПа не менше 15 МПа
Міцність при вигині*: - через 3 доби - через 28 дб	не менше 1,5 МПа не менше 4 МПа
Міцність зчеплення з бетонною поверхнею через 28 дб*	не менше 0,5 МПа
Усадка через 28 дб	не більше 1 мм/м
Температура експлуатації	від +5 °С до +40 °С
Кількість води для приготування розчинової суміші	3,75–4,25 л на мішок
Витрата сухої суміші на 1 м <sup>2</sup> при товщині шару 10 мм	приблизно 16 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.

## СКЛАД

- гіпсо-цементно-пуцоланове в'язуче, фракціоновані заповнювачі, модифікуючі добавки.

## ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

- підготовлена до влаштування підлоги 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 глибині ураження, поверхню промити водою, висушити та прогрунтувати антисептичною ґрунтівкою Siltek Biostop E-112;
- тріщини, міжпанельні шви, нерівності глибиною до 20 мм відремонтувати з допомогою суміші Siltek F-05 та витримати не менше 24 годин. Для покращення контакту з поверхнею рекомендується додавання композиції Siltek Arm-mix E-120 замість води (130 мл Siltek Arm-mix E-120 на 1 кг Siltek F-05);
- при необхідності вирівнювання більш значних дефектів поверхні, використати стяжки або ремонтні суміші TM Siltek згідно інструкцій та відповідно до призначення;
- для забезпечення кращого зчеплення самовирівнювальної підлоги до поверхні рекомендується застосовувати ґрунтівки

TM Siltek відповідно до призначення;

- проґрунтовані поверхні перед початком виконання робіт витримати не менше 4 годин;
- в місцях примикання стін до підлоги по периметру рекомендується закріпити спеціальну розділяючу демпферну стрічку.

## ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

при нанесенні машинним способом:

- підготувати штукатурну станцію відповідно до «Інструкції з експлуатації»;
- встановити потрібну витрату води у відповідності до пропорції;
- подати розчинову суміш на місце проведення робіт за допомогою штукатурної станції.

при нанесенні ручним способом:

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 3,75 – 4,25 л на 1 мішок Siltek F-05 (0,15-0,17 л на 1 кг сухої суміші). Кількість води для приготування розчинової суміші може змінюватись в залежності від температурного та умов при нанесенні, але не повинна перевищувати 4,75 л на 25 кілограм 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

- розчинову суміш вилити на підготовлену поверхню до заданого маяками рівня, починаючи з найдалшого кута, розподілити по поверхні широким шпателем та обробити голчастим валиком для видалення повітряних бульбашок;
- при тонкошаровій заливці підлоги застосування маяків не обов'язкове;
- наступну порцію розчинової суміші заливати не пізніше 20 хвилин після попередньої;
- після закінчення або зупинки роботи інструмент ретельно вимити;
- деформаційні шви на свіжовлаштованій наливній підлозі необхідно дублювати за їх наявності в підстиляючому шарі;
- в приміщеннях площею менше 20 м<sup>2</sup> заливку підлоги здійснювати безперервно в напрямку входу, на якому необхідно встановити деформаційний шов;
- в приміщеннях, в яких встановлені деформаційні шви, заливку підлоги здійснювати безперервно по секціях між деформаційними швами;
- при безперервній заливці підлоги на великих площах через 4-10 годин (в залежності від товщини нанесення) після закінчення влаштування підлоги влаштовуються деформаційні шви методом механічного нарізання секції розмірами бхб з подальшим заповненням спеціальними еластичними герметиками.

## УПАКОВКА

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

## УВАГА

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
- при влаштуванні підлоги машинним способом застосовувати спеціальний додатковий домішувач;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів). В теплиці (більше +25 °С) та сухих умовах зволожувати або укривати поверхню гліркою протягом доби;
- зберігати 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.

ГЦ.2.ПР1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011