

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 плиток, 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;
- Стійка до усадки та утворення тріщин.

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: E-100, E-106, E-5;

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

Композиція: Arm-mix E-120;

Клей для маяків: T-90.

СКЛАД

- гіпсо-цементно-пудоланове 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 глибину ураження, поверхню промити водою, висушити та обробити антисептичним засобом 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 грунтівки 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.
- для зниження ризику появи тріщин в місцях з мінімальною товщиною та на поверхнях, що деформуються, рекомендується на поверхню основу укласти металеву сітку з розміром чарунок 50х50 мм;

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:

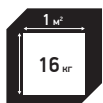
- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 3,75 – 4,25 л на 1 мішок Siltek F-05 (0,15–0,17 л на 1 кг сухої суміші). Кількість води для приготування розчинової суміші може змінюватись в залежності від температурного та умов при нанесенні, але не повинна перевищувати 4,75 л на 25 кілограм сухої суміші;
- поступово додати суху суміш і перемішати низькооборотним міксером до отримання однорідної, пастоподібної маси без грудок;



КІЛЬКІСТЬ ВОДИ НА МІШОК



МІЦНІСТЬ НА СТИСК



ВИТРАТА СУХОЇ СУМІШІ



УКЛАДАННЯ КЕРАМІЧНИХ І КАМ'ЯНИХ ПЛИТОК



ТЕХНОЛОГІЧНЕ ПЕРЕСУВАННЯ

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*	через 72 години
Можливість укладання інших покриттів*	через 7 діб
Міцність на стиск*:	- через 3 доби не менше 5 МПа - через 28 діб не менше 15 МПа
Міцність при вигині*:	- через 3 доби не менше 1,5 МПа - через 28 діб не менше 4 МПа
Міцність зчеплення з бетонною поверхнею через 28 діб*	не менше 0,5 МПа
Усадка через 28 діб	не більше 1 мм/м
Температура експлуатації	від +5 °C до +40 °C
Витрата сухої суміші на 1 м² при товщині шару 10 мм	приблизно 16 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.

- 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 робіт інструмент ретельно вимити;
- деформаційні шви на свіжовлаштованій наливній підлозі необхідно дублювати за їх наявності в підстиляючому шарі;
- в приміщеннях площею менше 20 м² 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;
- у приміщеннях площею більше 20 м², а також у вузьких та довгих приміщеннях через 4–10 годин (в залежності від товщини нанесення) улаштувати деформаційні шви відповідно до нормативної документації;

УПАКОВКА

- паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 25 кг або силос об'ємом 22 м³.

УВАГА

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °C до +30 °C;
- при влаштуванні підлоги машинним способом застосовувати спеціальний додатковий домішувач;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів, дії нагрівальних приладів). В теплих (більше +25 °C) та сухих умовах зволожувати або укривати поверхню плівкою протягом доби;
- зберігати в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні, при температурі не вище +40 °C 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