

SILTEK T-77

СУМІШ «УНІВЕРСАЛ» ДЛЯ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ

МІШОК 25 кг

Артикул: 1300 0282

ЗАСТОСУВАННЯ

Для приклеювання всіх типів мінераловатних та пінополістирольних теплоізоляційних плит (скло та кам'яної вати, гранульованого і екструдованого пінополістиролу тощо) і влаштування на їх поверхні захисного армуючого шару перед оздобленням декоративними матеріалами.

ВЛАСТИВОСТІ:

- Сійка до ударів;
- Водостійка та морозостійка;
- Паропроникна;
- Зручна у застосуванні.

СУПУТНІ ПРОДУКТИ

Грунтівки: Grunt, E-106;

Штукатурки: P-15, Decor, Decor Pro;

Фарби: Facade, Facade Pro.

СКЛАД

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

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ для приклеювання утеплювача:

- підготовлена для приклеювання утеплювача поверхня повинна бути міцною та однорідною за водопоглинанням, а також очищеною від пилу, бруду, мастил і будь-яких речовин, що знижують адгезію;
- за необхідності провести ремонт поверхні застосовуючи матеріали TM Siltek не пізніше, ніж за 7 днів до приклеювання утеплювача;
- для забезпечення кращого зчеплення теплоізоляційної плити до поверхні рекомендується застосовувати ґрунтівки TM Siltek відповідно до призначення;
- проґрунтовані поверхні перед початком облицювання витримати не менше 4 годин;

для влаштування гідрозахисного армуючого шару:

- улаштування гідрозахисного армуючого шару виконується не раніше, ніж через 2 доби після приклеювання теплоізоляційних плит;
- якщо стики пінополістирольних плит мають нерівності, їх необхідно відшліфувати. Пошкодження або щілини між теплоізоляційними плитами шириною більше 2 мм заповнити смугами з того ж самого

утеплювача, використовуючи суміш універсальну для теплоізоляції Siltek T-75 або T-77 для їх приклеювання;

- поверхня теплоізоляційних плит перед влаштуванням гідрозахисного армуючого шару повинна бути сухою, чистою та без будь-яких речовин, що знижують адгезію.

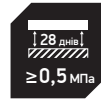
ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 4,0-4,5 л на 1 мішок Siltek T-77 (0,16-0,18 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

приклеювання утеплювача:

- перед приклеюванням екструдованого пінополістиролу, поверхням плит надати шорсткості;
- в залежності від нерівності поверхні клей на плиту утеплювача наноситься суцільним, смуговим або маяковим способами, для кращого зчеплення рекомендується застосувати поєднання смугового та маякового способу;

КІЛЬКІСТЬ ВОДИ
НА МІШОКАДГЕЗІЯ
ДО БЕТОНУВИТРАТА СУХОЇ
СУМІШІВОДО- ТА
МОРОЗОСТІЙКА

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Термін придатності розчинової суміші*	не менше 2 годин
Міцність зчеплення розчину (після зберігання в повітряно-сухих умовах* та після наперемінного заморожування/відтавання (50 циклів) через 28 днів):	
- з пінополістиролом	не менше 0,08 МПа
- з мінеральною ватою	не менше 0,015 МПа
- з бетонною поверхнею	не менше 0,5 МПа
Морозостійкість	не менше 50 циклів
Температура експлуатації	від -50 °С до +70 °С
Витрата сухої суміші на 1 м ² теплоізоляційного матеріалу	від 4 до 6 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.

- коригувати положення плити можливо протягом 10 хвилин*;
- плити повинні щільно прилягати одна до одної і створювати рівну площину, приклеювати плити потрібно лише у шаховому порядку, не допускаючи збігу вертикальних швів, товщина швів не повинна перевищувати 2 мм без залишків розчину;
- для забезпечення надійного кріплення теплоізоляційних плит, рекомендується виконати їх додаткове кріплення механічно фіксуючими елементами;

влаштування гідрозахисного армуючого шару:

- товщина гідрозахисного армуючого шару при оздобленні декоративними штукатурками має становити не менше, ніж 3 мм, а при використанні фасадних фарб – не менше, ніж 5 мм;
- на поверхню приклеєного утеплювача нанести перший шар розчинової суміші, товщиною до 2 мм і шириною, яка на 10 см більша від ширини лугостійкої фасадної сітки;
- поступово втопити сітку та розрівняти її, так щоб не було складок (кожна наступна смуга сітки повинна на 10 см довжині і ширині перекирвати попередню);
- за допомогою шпателя нанести другий шар розчинової суміші, товщиною від 1 до 2 мм та розрівняти;

- перед нанесенням контактної ґрунтівки, за необхідності відшліфувати поверхню;
- після закінчення робіт інструмент ретельно вимити;
- запобігати швидкому висиханню (уникати протягів, попадання сонячних променів), при необхідності – зволожувати.

УПАКОВКА

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

УВАГА

- подальше оздоблення декоративними матеріалами виконувати не раніше, ніж через 3 доби після влаштування гідрозахисного армуючого шару. Всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;
 - 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.

Ц. 1.Г13,ЗК5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011