

SILTEK M-1

МУРУВАЛЬНА СУМІШ

МІШОК 30 кг

M-1-50	«Літо»	1300 0170
M-1-75	«Літо»	1300 0171
M-1-75	«Зима»	1300 0172
M-1-100	«Літо»	1300 0173
M-1-100	«Зима»	1300 0174


 КІЛЬКІСТЬ ВОДИ
НА МІШОК

 ВИТРАТА СУХОЇ
СУМІШІ

 ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ
РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

 ВОДО- ТА
МОРОЗОСТІЙКА

ЗАСТОСУВАННЯ

Для мурування стін та перегородок з керамічної та силікатної цегли, всередині та зовні будівель. Суміш Siltek M-1-100 ефективна для мурування клінкерною цеглою, укладання будового каменю, а також для мурування стін підвалів та фундаментів.

ВЛАСТИВОСТІ

- Водо- та морозостійка;
- Високопластична;
- Ручним/механічним способом;
- Зручна у застосуванні.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Марка суміші	M-1-50	M-1-75	M-1-100
Рекомендована товщина швів	для горизонтальних 10–15 мм для вертикальних 8–10 мм		
Термін придатності розчинової суміші*	не менше 1,5 години		
Марочна міцність на стиск через 28 днів*	5 МПа	7,5 МПа	10 МПа
Морозостійкість	не менше 25 циклів	не менше 50 циклів	не менше 75 циклів
Температура експлуатації	від –30 °С до +70 °С		
Кількість води для приготування розчинової суміші	3,6–3,9 л на мішок		
Витрата сухої суміші на 1 м ² мурування	від 420 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

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

ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

- поверхня цегли повинна бути міцною, без значних пошкоджень, а також очищеною від пилу, бруду, мастил та будь-яких речовин, що знижують адгезію.

ПРИГОТУВАННЯ РОЗЧИНОВОЇ СУМІШІ

машинним способом:

- підготувати механічний засіб відповідно до «Інструкції з експлуатації»;
- встановити потрібну витрату води у відповідності до пропорції;

- подати розчинову суміш на місце проведення робіт за допомогою змішувального насоса або в робочій ємності.

ручним способом:

- у чисту робочу ємність налити воду з розрахунку 3,6–3,9 л на 1 мішок Siltek M-1 (0,12–0,13 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

- за допомогою кельми чи сталевого шпателя на контактну поверхню нанести розчинову суміш та розрівняти (товщи-

на шару залежить від якості цегли);

- при укладанні не потрібно сильно притискати цеглу до поверхні, враховуючи пластичність розчинової суміші (при необхідності, можна коригувати протягом 2-х хвилин);
- після закінчення або зупинки робіт інструмент ретельно вимити.

УПАКОВКА

- паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром (маса нетто 30 кг) або силос об'ємом 22 м³.

УВАГА

- всі роботи рекомендовано виконувати при температурі поверхні і повітря від +5 °С до +30 °С;

- у жаркий період року рекомендовано зволожувати поверхню цегли перед муруванням;
- при зниженні температури повітря час коригування цегли значно зменшується;
- зберігати в непошкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні при температурі не вище +40 °С 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.МР1 ДСТУ Б В.2.7-126:2011