



## КЛЕЙ ДЛЯ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ

# TERMOL



### ВЛАСТИВОСТІ

- Надійна система теплоізоляції
- Висока фіксація ППС та МВ
- Паропроникна
- Пластична та тріщиностійка
- Атмосферостійка та водостійка
- Зручна у застосуванні
- Висока адгезія до цементних та цементно-вапняних основ
- Для внутрішніх та зовнішніх робіт



Суміш ТМ «MASTER» Ц.1. ЗК5 ДСТУ Б В.2.7-126:2011

### ГАЛУЗЬ ВИКОРИСТАННЯ

Суміш будівельна суха модифікована «MASTER-TERMOL» призначена для закріплення пінополістирольних плит та мінеральної вати на цементних та цементно-вапняних поверхнях у системах зовнішньої теплоізоляції фасадів будівель і споруд. Для зовнішніх та внутрішніх робіт.

### ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Підготовка поверхні виконується згідно ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа має бути:

- чистою (забруднення, напливи, пил, грибкові поразки видалити механізованим інструментом або вручну, очистити від олій та залишків фарби);
- міцною (всі крихкі ділянки рекомендується видалити та обробити ґрунтовкою ТМ «MASTER» чи ТМ «iMASTER»);
- значні нерівності основи та перепади більш ніж 20 мм рекомендується вирівняти за допомогою суміші для ремонту поверхонь ТМ «MASTER» (за 24 години до початку робіт);
- поверхню з високою поглинаючою здатністю рекомендується попередньо обробити ґрунтовкою ТМ «MASTER» чи ТМ «iMASTER» (за 4 години до початку робіт).

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Склад..... цементно-піщана суміш, модифікована полімерними домішками  
Крупність заповнювача не більше.....0,8 мм  
Час придатності зачиненої суміші для використання ..... 120 хв  
Час коригування ..... 10 хв  
Міцність зчеплення з основою ..... 0,7 МПа  
Температура використання..... від +5°C до +30°C  
Температура поверхні основи..... від +5°C до +30°C  
Рекомендована кількість води для приготування зачиненої суміші ..... 0,19 - 0,21 л / 1 кг  
Витрата суміші..... 1,4 кг / м<sup>2</sup> / 1 мм  
Усі зазначені рекомендації ефективні при температурі повітря +20°C і відносній вологості 60%.

## ІНСТРУКЦІЯ ЩОДО ВИКОРИСТАННЯ

Роботи виконувати при температурі повітря від  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+30^{\circ}\text{C}$ . Температура поверхні основи повинна бути у таких же межах.

Фасади необхідно захищати від прямих сонячних променів, вітру і опадів.

Суху суміш зачинити чистою водою у кількості, яка зазначена у технічних характеристиках, перемішати (рекомендується застосовувати електродриль із гвинтовою насадкою). Зачинену суміш витримати 5 хвилин, після чого знову перемішати. Зачинена суміш придатна до використання протягом 120 хвилин (за рекомендованих атмосферних умов). При підвищених температурах повітря необхідно періодично перемішувати зачинену суміш для запобігання зменшення її рухливості.

**Залежно від стану поверхні фасаду вибирається засіб кріплення ППС:**

- поверхня вимагає коригування нерівностей. Наносять зачинену суміш «MASTER-TERMOL» по периметру пінополістирольної плити на відстані 20 мм від краю у вигляді смуг завдовжки 50-60 мм і висотою 15-20 мм. Смуги повинні мати розриви для запобігання утворенню повітряних пробок. Додатково на середині плити наносять 6-8 «маячків» діаметром 100 мм і висотою 15-20 мм.

- поверхня не вимагає коригування нерівностей. Наносять зачинену суміш «MASTER-TERMOL» по всій поверхні пінополістирольної плити за допомогою зубчастого шпателя з розміром зубця 10x10 мм. Пливу притиснути до стіни з таким зусиллям, щоб проміжки між плитою і стіною були рівномірно заповнені.

Плити утеплювача необхідно кріпити дотримуючись наступних умов:

- ширина щілин між плитами не повинна перевищувати 2 мм;
- плити необхідно кріпити методом «перев'язки»;
- залишки зачиненої суміші на плитах видаляти за допомогою вологої ганчірки.

**Для кріплення мінераловатних плит.**

Наносять зачинену суміш «MASTER-TERMOL» по всій поверхні мінераловатної плити за допомогою зубчастого шпателя з розміром зубця 10x10 мм. Пливу притиснути до стіни з таким зусиллям, щоб проміжки між плитою та стіною були рівномірно заповнені.

Плити утеплювача необхідно кріпити дотримуючись наступних умов:

- ширина щілин між плитами не повинна перевищувати 2 мм;
- плити необхідно кріпити методом «перев'язки»;
- залишки зачиненої суміші на плитах видаляти за допомогою вологої ганчірки.

Влаштування декоративного захисного шару починати через 72 години після приклеювання плит.

Даний технічний опис встановлює сферу застосування матеріалу та рекомендований метод проведення робіт, але не може замінити професійної підготовки виконавця. Для запобігання порушень технічних та естетичних властивостей виконаних робіт, виробник рекомендує провести самостійні випробування на окремих ділянці будівельного майданчика, та визначити оптимальну кількість води для зачинення та зручність укладання суміші. Не знання норм будівництва та недотримання рекомендацій даної інструкції не знімають відповідальність за порушення технологій та не є приводом для рекламаций.

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Суха будівельна суміш містить цемент, який викликає лужну реакцію при гідратації. Під час використання суміші слід використовувати засоби індивідуального захисту (респіратор та гумові рукавички). При роботі необхідно берегти шкіру та очі. У разі потрапляння суміші в очі – негайно промити великою кількістю води і звернутися до лікаря.

Зберігати подалі від дітей.

Недотримання технології використання, зазначеної на упаковці, може негативно вплинути на естетичні та експлуатаційні властивості.

**Термін придатності:** 12 місяців від дня виробництва, зазначеного на упаковці.

Підлягає утилізації згідно ДСанПіН 2.2.7.029

**Пакування:** Паперовий мішок 25 кг, 54 мішки на піддоні.

**Умови зберігання:** Зберігати в оригінальній неушкодженій упаковці, на піддонах, в сухому приміщенні при температурі не більше  $+40^{\circ}\text{C}$  і вологості повітря не більше 75%.

**Гарантія виробника:** Виробник гарантує відповідність якості суміші вищезазначеним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання та виконання комплексу робіт.

**Виробник:** ТОВ «ІПГ «МАЙСТЕР», а/с 80, 19 км Старокиївської дороги, буд.4, м. Одеса 65025, Україна  
Телефон (0482) 30-00-88 **Номер гарячої лінії 0 800 604 831** [www.master.ua](http://www.master.ua)