



PROFESSIONAL LINE



Захисні засоби

## HIDRO PROTECTOR MM

**Високоєфективний, екологічно чистий імпергнат на водній основі для захисту природного каменю від підвищеної вологості і фарбувальних речовин.**

**HIDRO PROTECTOR MM** - це високоєфективний імпергнат для захисту натурального каменю від фарбувальних речовин і підвищення вологості. Засіб на 100% на водній основі та є екологічно чистим, а його формула НЕ містить летких органічних сполук (ЛОС). Завдяки своїй здатності проникати в глибину матеріалу забезпечує ефективний і тривалий захист. **HIDRO PROTECTOR MM** не створює плівки на поверхні, тому зберігає природну повітропроникність матеріалу. **HIDRO PROTECTOR MM** захищає камінь від усіх проблем, пов'язаних з вологістю, таких як іржа, пожовтіння, лущення та соляні висоли. Захист імпергнату знижує здатність поверхні збирати бруд.

**HIDRO PROTECTOR MM** особливо рекомендується в якості перед монтажної обробки на природних поверхнях:

- Його можна наносити на 6 сторін плитки як попередню обробку для боротьби з поглинанням вологості та забезпечення максимального захисту. В цьому випадку монтажу плит або плитки обов'язково виконується за допомогою високоякісного клею або механічного кріплення.
- Його також можна наносити на 5 сторін плитки як попередню обробку (верх + край) без будь-яких додаткових процесів. У цьому випадку монтаж плит або плитки повинен виконуватися середньо-високої якості клей.
- Його також можна наносити на 5 сторін плитки (верх + край), застосовуючи іншу обробку на дно. в цьому випадку плити або плитку можна кріпити за допомогою клею середньої або низької якості проста цементно-розчинна суміш.
- Його можна застосовувати для захисту вже укладеного природного каменю від фарбувальних речовин і підвищення вологості. Коли продукт наноситься після монтажу, ступінь водонепроникності захисту залежить від вологи, яка перебувала всередині матеріалу з моменту укладання. Тому перед цим мають бути видалені усі пожовтіння з поверхні, а також поверхня має бути максимальною сухою. Це дозволить продукту правильно проникнути.

### ПЕРЕВАГИ

- ✓ На водній основі
- ✓ Висока ефективність проти вологості, солей і висолів
- ✓ БЕЗ ЛОС
- ✓ Тривалий захист

### ВИКОРИСТАННЯ

Цей продукт можна використовувати в приміщенні та на вулиці. Підходить для: мармуру, граніту, вапняку, пісковика, сланцю, базальтину, кварциту, порфір, травертин, мармурово-цементного агломерату (тераццо) і мармурово-смоляного агломерату.

### ВИТРАТА

10/15 м2/л

MADE IN ITALY

100%



## PROFESSIONAL LINE



### ЗАСТОСУВАННЯ ОБЛАДНАННЯ КРОКИ ЗАСТОСУВАННЯ

Занурення, повсть, валик, тканина.

#### *Підготовка поверхні*

- Обережно очистіть поверхню, видаливши будь-який пил та бруд.
- Ніколи не наносити **HIDRO PROTECTOR MM** на вологі поверхні.
- Наносити **HIDRO PROTECTOR MM** на поверхні при температурі від +5 до +40°C
- Будь-яка поверхня поблизу, яка не підлягає обробці, повинна бути захищена.

#### *Застосування в якості перед монтажної обробки*

Перед нанесенням продукту необхідно пройти попередній тест на непомітній ділянці або невикористаному фрагменті матеріалу, щоб оцінити результат продукту.

Нанесення, як правило, виконується на заводі або на місці. Зразок можна також зробити незадовго до монтажу матеріалу(каменю). Зазвичай, матеріал, який необхідно встановити, обробляється на етапі «сухого укладання», оскільки дозволяє вирішити, як правильно розташувати кожен наступний шматок. Як варіант, рекомендуємо розкласти матеріал на чистому сухому місці, а площа має бути достатньо великою для обробки натуральних кам'яних плит або плиток.

Розпочинати етап попередньої обробки натурального каменю за послідовністю: з верхньої поверхні матеріалу (верх), з боків (краї), а потім на дно, але лише тоді, коли всі інші сторони висохнуть.

Нанесіть рівномірний шар продукту, щоб покрити всю поверхню, включаючи верхню частину та краю плити або плитки. Приблизно через 5-10 хвилин, поки продукт не висохне, вирівняйте будь-які поверхневі залишки за допомогою валика, аплікатора або пензлика. Щоб поверхня була ідеально чистою, рекомендуємо продовжувати розподіл залишків, поки вони не будуть повністю усунені. Остаточне видалення залишків дуже важливе, оскільки коли вони висихають на поверхні, вони залишаються видимими та їх особливо важко видалити.

Залишки продукту можна легко перерозподілити, як описано раніше або видалити білою серветкою, тканиною. Рекомендуємо для великих площ використовувати однодискову машину з білим падом.

При нанесенні продукту на більш вбираючу поверхню, де **HIDRO PROTECTOR MM** легко вбирається без залишків, рекомендуємо нанести другий шар засобу. Підвищити брудостійкість поверхні можна також поліруванням однодисковою машиною та білим падом. Якщо матеріал потрібно відполірувати, залишки видаляються безпосередньо при цьому.

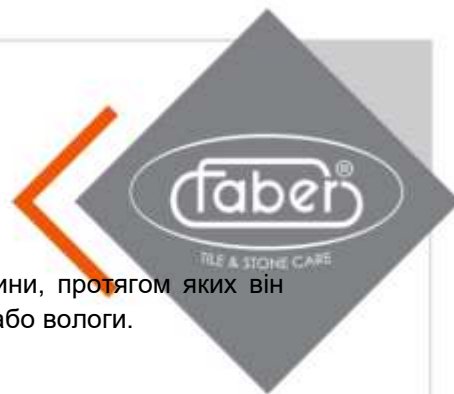
#### *Час висихання*

MADE IN ITALY

100%



## PROFESSIONAL LINE



Виріб повністю висохне приблизно через 24 години, протягом яких він повинен досягти захисних властивостей від води або вологи.

### Застосування виробничої лінії

Продукт також можна застосовувати на виробничій лінії. На основі характеристики виробничої лінії, продукт, як правило, вимагатиме етап нанесення за допомогою спринклера, силіконового валика або інших відповідних інструментів. Наприкінці обробки необхідно видалити залишки спеціальними щітками або падами.

Для отримання додаткової інформації про використання лінійки **HIDRO PROTECTOR MM** або для інших конкретних рішень для промислового використання, будь ласка, зв'яжіться з технічним відділом.

### ІНСТРУКЦІЯ І РЕКОМЕНДАЦІЇ

- Це готовий до використання продукт, який не потребує розведення.
- Якщо продукт неправильно розподілити після нанесення, він залишить на поверхні залишки, які особливо важко видалити. Щоб видалити цей залишок, рекомендуємо використовувати чисту тканину або білу серветку, змочену **HIDRO PROTECTOR MM**, видаляючи весь продукт та його залишки.
- Ніколи не наносити засіб на мокру поверхню.
- Не наносити засіб на сильно нагріті поверхні.
- Наносити засіб на поверхні з температурою від +5 до +40°C.
- При нанесенні на нещодавно укладені або затерті поверхні зачекайте, поки клей або затірка повністю висохне.
- Перед нанесенням продукту на всю поверхню бажано перевірити на невеликій непомітній ділянці або невикористаному фрагменті матеріалу, щоб перевірити його ефективність до використання.

### ОЧИЩЕННЯ ОБЛАДНАННЯ

Після закінчення нанесення використовуване обладнання можна промити водою.

### ФІЗИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Формула	Рідина
Колір	Прозорий
Запах	Без запаху
pH	11 ± 0,5
Питома вага при 20°C	>1 г/см <sup>3</sup>
Вміст ЛОС (UNI EN ISO 11890- 2:2007)	< 0,05%

### ЗБЕРІГАННЯ

Тримайте контейнер щільно закритим і зберігайте в прохолодному сухому місці

### ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

36 місяців в оригінальній герметичній упаковці, зберігати в сухому прохолодному місці

MADE IN ITALY

100%



## PROFESSIONAL LINE



### УПАКОВКА

Пляшки 1л – по 12 пляшок в ящику

### БЕЗПЕКА

Пляшки 5 л – по 4 пляшки в ящику

Під час нанесення продукту завжди використовуйте відповідні засоби індивідуального захисту і уважно дотримуйтеся інструкцій у паспорті безпеки продукту

Версія 7.0 – 17/10/2023

**Цей паспорт технічних даних замінює всі попередні версії. Завжди звертайтеся до останньої версії таблиці даних, доступної на сайт [www.fabersurfacecare.com](http://www.fabersurfacecare.com). Faber Chimica залишає за собою право оновлювати та/або змінювати дані та інформацію міститься в таблиці даних.**

*Інформація в цьому технічному паспорті базується на нашому багатому досвіді.*

*Інформація в цьому технічному паспорті базується на нашому великому досвіді технічних та операційних досліджень. У будь-якому випадку, ви повинні завжди робити попередній тест, щоб перевірити придатність продукту для використання за призначенням і тип матеріалу, на якому він буде застосовується. Інформація та пропозиції не можуть розглядатися як зобов'язання або призводити до нашої відповідальності, оскільки умови та спосіб використання продукту не може контролюватися нами. Тому Faber Chimica Srl відмовляється від будь-якої відповідальності щодо використання такі дані та пропозиції.*

MADE IN ITALY

100%