

MARMORINO CONCRETE

Лінія Calce

Опис

MARMORINO CONCRETE складається з відібраних мармурових порошоків, вапна та добавок, що забезпечують легкість у роботі та відмінну адгезію до основи.

Завдяки своїй мінеральній композиції матеріал характеризується винятковою стійкістю до вологи та старіння, високою паропроникністю при одночасному збереженні помірної водовідштовхувальної здатності, а також доброю стійкістю до лугів і плісняви.

Може застосовуватися на будь-яких основах як усередині, так і зовні. Адгезія відмінна, не виникають тріщини чи інші проблеми, типові для традиційних марморино.

Технічні дані

Класифікація:

згідно з UNI 998-1 (таблиця 2) для розчинів типу GP

Теплопровідність (UNI 1745):

$\lambda = 0,36 \text{ W/mK}$

Об'ємна щільність затверділого розчину (UNI 1015-10):

$1242 \pm 4 \text{ кг/м}^3$

Міцність на згин (UNI 1015-11):

$1,8 \text{ Н/мм}^2$

Міцність на стиск (UNI 1015-11):

$3,7 \text{ Н/мм}^2$ — клас CS II

Адгезія до основи (UNI 1015-12):

$\geq 2,0 \text{ Н/мм}^2$

Тип руйнування (UNI 1015-12):

когезійний злам B

Коефіцієнт капілярного водопоглинання (UNI 1015-18):

$0,58 \text{ кг/м}^2 \cdot \text{хв}^{0,5}$ — клас Wc0

Капілярне водопоглинання через 24 год (для реставраційних розчинів):
25,9 кг/м²

Паропроникність (UNI 1015-19):
0,0000000018 кг/м²·с·Па

Проникність водяної пари (UNI 1015-19):
0,00000000015 кг/м·с·Па

Коефіцієнт опору дифузії пари (μ):
μ = 11

Реакція на вогонь:
A1 (негорючий)

Характеристики

- **Щільність:** приблизно 1,1 кг/л
- **Витрата:** приблизно 1,5–2 кг/м² (фініш) — залежно від основи
- **Фізичний стан:** порошок
- **Час висихання:** залежить від умов середовища
- **Зернистість:** 0,5–0,8 мм
- **Розведення:** 30–40% води (залежно від основи)

Підготовка основи

Ретельно перемішати продукт міксером на дрилі, поступово додаючи воду.

Після підготовки основи (щіткування, зішкрібання та ґрунт ISOEDIL-A або FONDO RUVIDO) можна приступати до нанесення MARMORINO CONCRETE.

Нанесення

1. Нанести перший шар нержавіючою кельмою.
2. Після повного висихання (16–24 год) нанести другий шар, створюючи бажаний ефект.

Захист поверхні

Для підвищення захисту можна застосувати **CERA ANTICA VENEZIA EXTRA**:

- наносити губкою
- після висихання відполірувати чистою тканиною

Упаковка

- Пластикові відра 18 кг
- Кольори: за каталогом

Попередження

Уникати нанесення:

- нижче +5 °C
- при відносній вологості понад 75%
- у найхолодніші періоди року

Перед нанесенням необхідно перевірити механічну міцність і адгезію підкладкового шару.

Зберігання

- Продукт чутливий до морозу
- Термін придатності: 1 рік в оригінальній упаковці
- Зберігати у відповідних умовах

Якість

MARMORINO CONCRETE підлягає постійному контролю якості.
Сировина ретельно відбирається та контролюється.

Примітка:

Наведені дані стосуються лабораторних випробувань — у реальних умовах будівництва вони можуть змінюватися залежно від способу нанесення. Користувач повинен завжди перевіряти придатність продукту для конкретного застосування.