

NANOPRO-M

(НАНОПРО-М)

Нано-молекулярна дисперсія для захисту мармуру

Опис

Глибокопроникна водна емульсія нано-молекулярної структури. При нанесенні на непористу поверхню герметизує її та захищає від впливу вологи та утворення висолів. Після висихання матеріал стає прозорим. Не жовтіє під впливом ультрафіолету та дозволяє поверхні «дихати». Не утворює плівки на поверхневій основі і не змінює її зовнішній вигляд.

Сертифікована з наявністю маркування CE як гідрофобне просочення відповідно до вимог стандарту EN 1504-2.

Галузь застосування

NANOPRO-M застосовується для захисту непористих поверхонь, таких як полірований мармур, граніт, керамічна плитка, порцеляна і т.д. від плям. Застосовується як усередині, так і зовні приміщень.

Технічні характеристики

Вигляд:	емульсія
Колір:	прозорий сірвато-білий, прозорий після висихання
Густина:	0,99 кг/л
pH:	7,5
Глибина проникнення:	Клас I <10 мм

Водопоглинання та стійкість до лугам:

Коефіцієнт поглинання <7,5% (EN 13580) порівняно з необробленим зразком,

Коефіцієнт поглинання <10% після занурення в лужний розчин

Коефіцієнт швидкості висихання: (EN 13579)

Клас II >10%

Чищення інструментів: Інструменти мити водою відразу після використання.

Інструкції

1. Підготовка основи

Основа має бути сухою і ретельно очищена від пилу, масел, бруду та інших речовин.

2. Нанесення

Перед нанесенням NANOPRO-M добре перемішати і рівномірно на поверхню наносити за допомогою пензля, валика або пульверизатора. Приблизно через 10-15 хвилин після нанесення та до висихання матеріалу надлишки видалити вологою тканиною. На поверхні, дуже чутливі до дії бруду, рекомендується наносити другий шар протягом 3 годин після першого шару.

Повна стійкість поверхні до вбирання олій та вологи досягається через 7 днів після нанесення просочення.

NANOPRO-M

Витрата

50-70 мл/м², Залежно від поглинаючої здатності поверхні.

Упаковка

NANOPRO-M поставляється у пластикових контейнерах по 1л, 5 л та 20 л.

Термін придатності - Зберігання

Термін зберігання - 24 місяців з дня виготовлення в оригінальній тарі при температурі від +5°C до +35°C. Захищати від прямих сонячних променів та морозу.

Важливі позначки

Температура при нанесенні має бути від +5°C до +30°C.

Летючі органічні сполуки (ЛОС)

Відповідно до Директиви 2004/42/CE (Додаток II, таблиця А), максимальний допустимий вміст ЛОС у продукті підкатегорії g типу WB становить 30 г/л (2010) для готового до застосування продукту. Максимальний вміст ЛОС у готовому до застосування продукті NANOPRO-M <30 г/л.



ISOMAT SA.

17thkm Thessaloniki – Ag. Athanasios
PO BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

12

EN 1504-2

DoP No.: NANOPRO-M /1421-02

surface protection products
hydrophobic impregnation

Частка penetration: Class I < 10 mm Water
absorption and resistance to alkali:

Absorption ratio < 7.5% compared to
untreated specimen,

Absorption ratio < 10% після immersion in
alkali solution

Drying rate: Class II > 10% Dangerous
substances comply with 5.3

ISOMAT SA BUILDING CHEMICALS AND MORTARS MAIN OFFICES - FACTORY:

17thkm Thessaloniki – Ag. Athanasios Road, PO
BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece, Tel.:
+30 2310 576 000, Fax: +30 2310 576 029