

NANOPRO-L

(НАНОПРО-Л)



Нано-молекулярная пропитка для защиты поверхностей от масел

Описание

Глубокопроникающая водная эмульсия нано-молекулярной структуры. Защищает пористую и слегка пористую поверхность (мрамор, гранит и т.д.) от образования масляных пятен, высолов и воздействия влаги, а также предотвращает рост плесени и грибков. При рекомендуемой дозировке материал не образует на поверхности пленку и не изменяет внешний вид большинства типов поверхностей. Сертифицирована с наличием маркировки CE как гидрофобная пропитка в соответствии с требованиями стандарта EN 1504-2.

Область применения

NANOPRO-L применяется для защиты непористых поверхностей, таких как полированный мрамор, гранит и т.к., или же пористых поверхностей, таких как бетон, кирпичная кладка, штукатурка, межплиточные швы, гипсовые листы, ДВП, природный камень и т.д. от образования масляных пятен, высолов и воздействия влаги. Используется как внутри, так и снаружи помещений.

Технические характеристики

Вид: эмульсия
Цвет: белый (слегка желтый)
Плотность: 0,99 кг/л
pH: 7,25

Глубина проникновения: Класс I <10 мм

Водопоглощение и устойчивость к щелочам: Коэффициент поглощения <7,5% (EN 13580) по сравнению с необработанным образцом,

Коэффициент поглощения <10% после погружения в щелочной раствор

Коэффициент скорости высыхания: Класс II >10% (EN 13579)

Чистка инструментов: Инструменты мыть водой сразу же после использования.

Технические характеристики

1. Подготовка основания

Основание должно быть сухим и тщательно очищено от пыли, масел, грязи и других веществ.

2. Нанесение

Перед нанесением NANOPRO-L хорошо перемешать и равномерно нанести на поверхность с помощью кисти, валика или пульверизатора. Спустя 15 минут после нанесения и до момента высыхания материала, очистка поверхности осуществляется путем протирания с помощью влажной ткани. В случае сильно пористых поверхностей считается необходимым нанесение второго слоя, который наносится до момента полного высыхания первого слоя.

Полная стойкость поверхности к впитыванию масел и влаги достигается через 2 дня после нанесения пропитки.

Расход

50-100 мл/м², в зависимости от впитывающей способности поверхности.

Упаковка

NANOPRO-L поставляется в пластиковых контейнерах по 1л, 5 л и 20 л.

Срок годности - Хранение

Срок хранения - 24 месяцев со дня изготовления в оригинальной невскрытой таре при температуре от +5°C до +35°C. Защищать от прямых солнечных лучей и мороза.

Важные пометки

Температура при нанесении должна быть от +5°C до +30°C.

Летучие Органические Соединения (ЛОС)

В соответствии с Директивой 2004/42/CE (Приложение II, таблица A), максимальное допустимое содержание ЛОС в продукте подкатегории g, типа WB составляет 30 г/л (2010) для готового к применению продукта.

Максимальное содержание ЛОС в готовом к применению продукте NANOPRO-L <30 г/л.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
MAIN OFFICES - FACTORY:
17th km Thessaloniki - Ag. Athanasios Road,
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece,
Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475
www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu