

ISOMAT DECO RESIN-V

Тиксотропна, прозора, аліфатична, однокомпонентна поліуретанова смола-в'яжуче без розчинників для влаштування «кам'яного килима» на вертикальні поверхні

Опис

ISOMAT DECO RESIN-V - тиксотропна, прозора, прозора, аліфатична, однокомпонентна поліуретанова смола-в'яжуче без розчинників. Завдяки вдосконаленій тиксотропній формулі, вона дозволяє наносити кам'яний килим з ISOMAT NATURAL COLORED STONES на вертикальні поверхні без сповзання. Вона має слабкий запах і не містить розчинників, що ідеально підходить для внутрішнього застосування.

Сфери застосування

ISOMAT DECO RESIN-V використовується як в'яжуче для кам'яного килима з ISOMAT NATURAL COLORED STONES, дозволяючи легке нанесення на вертикальні поверхні, такі як стіни, ступені сходів тощо. Підходить для внутрішнього та зовнішнього застосування.

Технічні дані

Форма:	поліуретанова смола
Колір:	прозорий
Густина:	1,03 кг/л

Вказівки щодо застосування

1. Підготовка основи

Пористі поверхні (бетон, стяжка тощо) повинні бути сухими (вміст води <4%), чистими, вільними від жиру, незакріплених частинок, пилу тощо.

2. Нанесення – Витрата

Спочатку ISOMAT DECO RESIN-V наноситься на основу металевим шпателем в один шар з витратою 500-600 г/м². Потім ISOMAT NATURAL COLORED STONES змішують з ISOMAT DECO RESIN-V у рекомендованій пропорції змішування. Перед нанесенням приготовленої суміші для кам'яного килима металевим шпателем потрібен час витримки 10-15 хвилин.

Підготовка суміші кам'яного килима

Пропорція змішування	Витрата суміші*
ISOMAT DECO RESIN-V: ISOMAT NATURAL COLORED STONES	ISOMAT DECO RESIN-V + ISOMAT NATURAL COLORED STONES
1:16 за вагою	≈ (1,0 кг + 16 кг)/м ² /см

*Витрата може збільшитися на 10-15% в залежності від ущільнення.

Питома вага натурального каменю: 1,5 кг/л

Розмір каменю: 2-4 мм

Мінімальна товщина кам'яного килима: 8 мм

ISOMAT NATURAL COLORED STONES поступово додають у ISOMAT DECO RESIN-V, безперервно перемішуючи низькооборотним міксером протягом приблизно 5 хвилин. Під час перемішування важливо регулярно очищати стінки та дно ємності, щоб забезпечити однорідність суміші. Також слід звернути увагу на рівномірність кольору натуральних заповнювачів (див. примітки в кінці технічної карти).

Необхідно забезпечити належне ущільнення матеріалу.

Для легкого та правильного нанесення декоративної системи під час укладання рекомендується використовувати NON-STICK AGENT. NON-STICK AGENT використовується для поліпшення ковзання гладкого металевого шпателя під час влаштування декоративного кам'яного килима.

Якщо потрібна попередня гідроізоляція, слід використовувати ISOFLEX-PU 500 або ISOFLEX-PU 510. У такому випадку ISOMAT DECO RESIN-V наноситься через 24 години.

У разі капілярного підняття води необхідно нанести епоксидну ґрунтовку DUOPRIMER-SG в один шар із витратою 400-500 г/м². Поки шар ще свіжий, на поверхню розсипають кварцовий пісок фракції 0,1-0,4 мм (або М32). Після затвердіння DUOPRIMER-SG перед нанесенням ISOMAT DECO RESIN-V слід видалити незакріплені крупинки піску.

Інструменти слід очищати розчинником SM-28, поки ISOMAT DECO RESIN-V ще свіжий.

ISOMAT DECO RESIN-V

Упаковка

ISOMAT DECO RESIN V постачається у металевих контейнерах місткістю 1 кг і 5 кг.

Термін придатності — Зберігання

9 місяців з дати виробництва, за умови зберігання в оригінальній невідкритій упаковці за температури від +5°C до +35°C. Захищати від прямих сонячних променів та морозу.

Примітки

- Необхідно дотримуватися рекомендованої пропорції змішування. Вищий вміст смоли може призвести до появи білих плям на готовій поверхні.
- Поверхні, які раніше були оброблені гідрофобними просоченнями, можуть викликати проблеми з адгезією. Рекомендується провести випробування на невеликій ділянці для перевірки сумісності.
- ISOMAT DECO RESIN-V не підходить для постійного контакту з хімічно обробленою водою басейнів.
- Температура під час нанесення та затвердіння повинна становити від +8°C до +35°C.
- Частково використані ємності необхідно використати негайно; їх не можна зберігати для подальшого використання.
- Зверніть увагу, що ISOMAT NATURAL COLORED STONES — це заповнювачами природного походження, тому колір різних партій може відрізнятися. Щоб забезпечити однорідність кольору готової підлоги, рекомендується використовувати продукцію з однієї партії протягом усього проекту. У разі використання продукції з двох різних партій, для досягнення однорідного результату слід змішати рівні частини обох партій.
- ISOMAT DECO RESIN-V призначений виключно для професійного використання.

Летючі органічні сполуки (ЛОС)

Відповідно до вимог Директиви 2004/42/CE (Додаток II, таблиця A), максимальний допустимий вміст ЛОС для продуктів підкатегорії «I» типу SB становить 500 г/л (2010), якщо цей продукт готовий до застосування. Готовий до застосування продукт ISOMAT DECO RESIN V містить не більше ніж 500 г/л ЛОС.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS, MORTARS & PAINTS
ГОЛОВНИЙ ОФІС: САЛОНІКИ, ГРЕЦІЯ
17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios Road
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag. Athanasios, Greece (Греція)
Тел.: +30 2310 576000
www.isomat.eu ел. пошта: support@isomat.eu