

Jotashield Real Matt(TR)

Описание продукта

Тип

Продукт представляет собой высококачественное 100% чистое акриловое матовое покрытие на водной основе для наружных работ, устойчивое к загрязнениям поверхности.

Характеристики и преимущества

Уникальные цвета с защитой от ультрафиолетового излучения, обеспечивают превосходную защиту от разрушительного воздействия ультрафиолетовых лучей, присутствующих в солнечном свете. Специальное акриловое связующее обеспечивает прочную и стойкую матовую поверхность с низким уровнем загрязнения. Его уникальная формула обеспечивает превосходное восприятие цветов. Она предотвращает образование плесени и грибка на поверхности.

Инструкция по применению

Идеально подходит для отделки и защиты фасадных поверхностей и также специально подходит для ремонтных работ/подкраски.

Поверхность

Цементная штукатурка, бетон, блоки, штукатурная поверхность, гипсокартон и т.д.

Описание продукта

Размер упаковки	1 л, 2.5 л и 15 л
Цвета	См. каталоги Jotashield exterior colour card
Сухой остаток (по объему)	43 ± 2 объем% Теоретически
Удельный вес	1.41 только для белого цвета
Летучие органические соединения	19 г/л ISO 11890 EU

Характеристики по нанесению

Продукт может наноситься следующими способами

Распыление : Использовать безвоздушное или обычное распыление.

Валик : Рекомендуются.

Кисть : Рекомендуются для окраски углов и краев.

Параметры безвоздушного распыления

Диаметр сопла	0.021–0.027"
Угол распыления в градусах	65–80°
Давление на сопле	140 - 190 кг/см ² (2100 psi)

Толщина одного слоя

Типичный рекомендуемый диапазон

Толщина сухой пленки 30 - 50 мкм

Толщина сырой пленки 75 - 125 мкм

Толщина пленки может варьировать и рассчитывается, как средняя.

Теоретическая кроющая способность 14.27 - 8.56 м²/л

Укрывистость зависит от толщины пленки, типа текстуры, пористости поверхности, дефектности, температуры, потери во время покраски и т.д.

Растворитель

Вода

Разбавление

Максимум 10%

Условия нанесения

Температура поверхности должна быть минимум 5° С и как минимум на 3° С выше точки росы воздуха, измеренной вблизи поверхности. Хорошая вентиляция обычно требуется в закрытых помещениях для обеспечения надлежащего высыхания.

Время высыхания

Время высыхания зависит от интенсивности циркуляции воздуха, температуры, толщины пленки и количества слоев.

1. Приведены рекомендуемые данные для перекрашивания краской такого же типа.
2. В случае нанесения нескольких слоев, время высыхания будет зависеть от количества, последовательности, а также общей толщины ранее нанесенных слоев.
3. Перед нанесением последующего слоя на поверхности не должно быть влаги и загрязнений.

Время высыхания измеряется по заявленным значениям.

Относительная влажность (RH) 50 %

Температура подложки	10 °C	23 °C	40 °C
Высыхание до исчезновения отлипа	12 ч	6 ч	2 ч
Время высыхания до образования твердой пленки	16 ч	8 ч	4 ч
Высыхание до нанесения последующего слоя, минимум	12 ч	6 ч	2 ч

Инструкция по применению

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть прочной, чистой, сухой, очищенной от пыли, масел, жиров, цементного молока и т.д. Необходимо удалить все следы разделительных агентов/отвердителей. Перед нанесением рекомендуется легкая шлифовка/подготовка поверхности подходящим абразивным материалом. Любую образовавшуюся пыль/частицы необходимо удалить.

Грунт

Jotashield Penetrating Primer или Jotashield Alkali Resistant Primer или Jotashield Waterbased Penetrating Primer :1Слой

Финишное покрытие

Jotashield Real Matt(TR) :2 Слоя

Заметки

В зависимости от условий эксплуатации возможны другие системы покрытий.

Перед использованием, содержимое упаковок с разными номерами партий необходимо смешать.

За технической консультацией обращайтесь в отдел продаж декоративных красок.

Если используется Block Filler для устранения недостатков на поверхности, перед нанесением любых финишных покрытий Jotashield, необходимо выполнить надлежащую шлифовку с последующим нанесением неразбавленного слоя Jotashield Penetrating Primer.

Хранение

Продукт должен храниться в соответствии с национальными правилами. Контейнеры с материалом хранить в сухом, прохладном и хорошо вентилируемом месте вдали от источников тепла и воспламенения. Контейнеры держать плотно закрытыми. Соблюдать осторожность.

Эко-маркировка

Стандарты экологического строительства (Green Building Standards)

Данный продукт соответствует Стандартам экологического строительства и выполняет следующие специальные требования:

LEED@v4 (2013) / LEED@v4.1 (2020):

Качество окружающей среды (EQ): с низким уровнем выбросов материала

- Содержание ЛОС для покрытий на водной основе, применяемых для наружных поверхностей (Директива ЕС 2004/42/CE) и количество выбросов находятся в диапазоне от 0.5 до 5.0 мг / м³ (CDPH метод 1.2).

Требования к материалам и ресурсам: Описание и оптимизация воздействия на окружающую среду строительных материалов

- Составляющие компоненты, Вариант 2: Существенная оптимизация компонентов, соответствие стандарту международных альтернативных компонентов - оптимизация REACH: Полностью инвентаризированные химические ингредиенты до 100 ppm и не содержащие веществ из списка авторизации REACH - Приложение XIV, Список ограничений - Приложение XVII и список веществ SVHC.

- Экологическая Декларация Продукции (ЭДП). Данный продукт соответствует требованиям ЭДП типа III (ISO 14025;21930, EN 15804).

BREEAM® International (2016)

- Mat 01: Данный продукт соответствует требованиям ЭДП типа III (ISO 14025;21930, EN 15804).

По запросу могут быть предоставлены дополнительные сертификаты и одобрения.

Охрана здоровья и безопасность

Пожалуйста, ознакомьтесь с мерами предосторожности и информацией о воздействии на окружающую среду, указанными на упаковке.

Для данного продукт выпущен Паспорт безопасности.

Дополнительная информация по охране здоровья и технике безопасности для данного продукта доступна в Паспорте безопасности.

Меры по оказанию первой помощи, см. раздел 4.

Хранение и транспортировка, см. раздел 7

Информация по транспортировке приведена в разделе 14.

Нормативная информация приведена в разделе 15.

Отказ от ответственности

Изложенная в настоящем документе информация основывается на наших последних лабораторных тестированиях и практическом опыте. Лакокрасочные материалы являются полуфабрикатами и зачастую используются без контроля со стороны Jotun. В связи с этим Jotun не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта. Небольшие отступления от установленных параметров могут быть допущены, если это необходимо согласно требованиям, действующим по месту выполнения работ. Jotun сохраняет за собой право без предупреждения изменять содержащиеся в настоящем документе сведения.

Лицам, использующим специализированные покрытия, рекомендуется обращаться в Jotun для подтверждения методов нанесения и соответствия выбранного покрытия своим потребностям.

В случае обнаружения несоответствий между версиями данного документа, составленными на различных языках, преимущественную силу имеет версия на английском языке (Великобритания).