

Jotashield Extreme(TR)

Описание продукта

Тип

Высококачественная краска на водной основе для фасадных работ. На основе чистой акриловой эмульсии.

Характеристики и преимущества

Уникальные теплоотражающие свойства и цвета с защитой от УФ-излучения обеспечивают превосходную защиту от тепла инфракрасных (ИК) лучей и разрушительного воздействия УФ-лучей, присутствующих в солнечном свете. Способствует снижению энергопотребления при охлаждении внутренних помещений и уменьшению эффекта городского острова тепла. Специально разработан, чтобы выдерживать суровые погодные условия. Специальное акриловое связующее обеспечивает прочное и долговечное шелковое покрытие с низким уровнем загрязняемости.

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 L и 15 л.
Цвета	См. цветовую карту
Сухой остаток (по объему)	39 ± 2 объем%
Удельный вес	1.35 только для белого цвета
Летучие органические соединения	5 г/л ISO 11890 EU

Характеристики по нанесению

Заметки

Handle with care. Хорошо перемешайте перед применением.

Продукт может наноситься следующими способами

Распыление : Использовать безвоздушное или обычное распыление.

Валик : Рекомендуется

Кисть : Рекомендуется 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 25 - 35 мкм
Толщина сырой пленки 65 - 92 мкм
Толщина пленки может варьировать и рассчитывается, как средняя.

Теоретическая кроющая способность 10.8 - 15 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. Приведенные данные являются типовыми. Фактическая продолжительность высыхания и время до нанесения последующего слоя зависит от температуры окружающей среды, толщины пленки, вентиляции, влажности, ранее нанесенного покрытия, требований к скорости образования твердой пленки и т.п.

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.

Рекомендуемая система окраски

Грунт

Jotashield Alkali Resistant Primer или Jotashield Penetrating Primer : 1 слой

Финишное покрытие

Jotashield Extreme(TR) : 2 слоя

Заметки

В зависимости от условий эксплуатации возможны другие системы покрытий.

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

Дополнительную информацию можно получить в региональном офисе продаж.

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.

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).