

Дата пересмотра: июнь
2006 г.

Заменяет версию от
октября 2004 г.

ULTRACHROME 2015

Окрашиваемое отделочное покрытие для каменных поверхностей

Описание продукта

Двухкомпонентный отделочный состав на основе алифатических производных, не требующий предварительной грунтовки. Состав предназначен для использования в качестве окрашиваемого базового покрытия, распыляемого поверх систем FUTURA-ROCK для получения окрашиваемой поверхности.

Особенности

- Превосходная адгезия к полиуретановым субстратам.
- Великолепная основа для окрашивания.
- Отличная адгезия к данному покрытию различных наружных слоев покрытий.
- Быстрое время отверждения, позволяющее сократить интервал между нанесением последующих слоев.

Рекомендуемые применения

- Последующее покрытие для структур из искусственного камня перед их покраской.

Типичные свойства

Сухой остаток по объему (метод ASTM D-1353)	43 %
Сухой остаток по весу	55 %
Летучие органические соединения	530 г/л
Расчетная укрывистость	1,63м ² /л при толщине 1 мм
Рекомендуемая толщина сухой пленки	25-50 микрон
Число слоев	Обычно 1
Соотношение смешивания (по объему)	1А : 2В
Температура вспышки (в закрытом тигле по методу Пенского-Мартенса)	
Компонент А	27 °С
Компонент В	-5 °С
Срок годности при 7-32 °С	12 месяцев
Цвет:	Белый

Информация для заказов

Упаковка:	Канистры объемом 5 литров или 20 литров
Тарифная классификация грузов:	Негорючий раствор покрытия (NOIBN Coating Solution UN 1139)

СВЕДЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ СОСТАВА ULTRACHROME 2015

Общие сведения по оборудованию

Методы:

- Распыление без воздуха: насос 30:1 или более, наконечник 0,7-0,85 мм
- Нанесение кистью
- Нанесение валиком
- Для небольших площадей удобны распылители-пистолеты

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть чистой, сухой и не содержащей пыли и частиц мусора.

Механическим способом перемешайте компоненты А и В по отдельности, затем соедините их в соотношении 1 часть "А" на 2 части "В" по объему и перемешайте до однородности.

Разбавление

Для разбавления используйте N-бутилацетат.

Жизнеспособность подготовленной смеси

Температура состава	Время
13 °С	4-6 часов
24 °С	2-3 часа
35 °С	1-2 часа

Очистка

Для очистки используйте N-бутилацетат или метилэтилкетон.

Время отверждения

Температура обрабатываемой поверхности

	10-15 °С	21-27 °С	32-38 °С
Время сушки до сухости на ощупь	2 часа	1 час	30 минут
Время сушки до отлипа	8 часов	4 часа	2 часа
Повторное покрытие (минимальный интервал)	2 часа	1 час	30 минут
Повторное покрытие (максимальный интервал)	60 часов	36 часов	24 часа

Сведения по технике безопасности

Подробную информацию о возможном воздействии состава на здоровье и о правилах техники безопасности см. в паспорте безопасности продукта (MSDS) и на этикетках упаковочных контейнеров.

Не применяйте этот состав в закрытых помещениях без адекватного воздухообмена и вентиляции.

Весь персонал, работающий с материалом, должен надевать респираторы, предназначенные для защиты от органических паров, или надевать в ограниченном пространстве респираторы с подачей свежего воздуха, либо должна быть оборудована приточная система вентиляции.

Следует носить защитную одежду, перчатки и средства для защиты глаз.

Вдыхание паров состава или его контакт с кожей может вызвать тяжелые аллергические реакции.

Этот продукт содержит горючие растворители! Следует держать его вдали от источников пламени, искр и горячих поверхностей.

Этот состав предназначен для промышленного применения только специально обученным персоналом.

Условия хранения

Составы следует предохранять от попадания влаги. Бочки и канистры следует хранить в сухом месте при температуре 11-27 °С.

- Обрабатываемые поверхности должны иметь температуру выше 10 °С.



irathane *futura*

Подразделение компании ITW Limited



BS EN iso 96012800
NN106GL

Irathinc Futura, Unit 3 Shiplon Way, Express Business Park, Northampton Road, Rushden, Northamptonshire NN 10 6GL
Телефон: +44 (0) 870 4587336 Факс: +44 (0) 870 4589077 Эл. почта: enquiries@irathanefutura.com
www.irathanefutura.com