

Презентация продукта

Двухкомпонентное покрытие на основе эпоксидной смолы, не содержащее растворителей, с высоким содержанием. Наносится на пол с целью декоративности и долговечности. Он полностью прозрачен и используется для сохранения внешнего вида бетона или для создания трехмерного эффекта.

Используемые поверхности

Наносится в качестве финишного декоративного слоя на полы производственных помещений, складов, гаражей и подобных объектов.

Толщина пленки и теоретическая площадь диффузии

	Минимум	Максимум	Рекомендуется
Толщина пленки, сухая (μm)	300	1000	600
Толщина пленки, мокр. (μm)	320	1064	640
Теоретическая площадь диффузии (m^2/l)	3.1	1.0	1.6

Физические свойства

Цвет		Прозрачный
Твердое содержание	ASTM D2697-03	94%±2 (by volume)
Плотность (gr/sm^3)	ASTM D1475-13	1.11±0.02
Вязкость (25°C) KU	ASTM D562-10	75±5
Степень возгорания	ISO 3679	36°C±2
Яркость (GU 60°C)	ASTM D523-14	Ярко (70-100)
Время смешивания (23°C)		0.5-1 час
Соотношение смешивания (по массе)		2.2 штуки A Комп., 1 штука B Комп.
Разбавитель		Необходимо разбавлять 5-10% растворителем для эпоксидной смолы.
Термостойкость		До 120°C (1 час при максимуме 140°C)

Все результаты являются смешанными (A+B) и могут иметь небольшие различия в цвете.

Подготовка поверхности

Все поверхности должны быть чистыми, сухими и чистыми. Неровности поверхности следует удалять специальными машинами. Выступы необходимо удалить и заполнить специальными материалами. Перед применением необходимо нанести грунтовку.

Способы использования

Рулон	Целесообразно. Следует обратить внимание на применение в указанной толщине.
Щетка	Рекомендуется для черенкования и применения на небольших площадях. Следует обратить внимание на применение в указанной толщине.

“СМТ Group” ММС

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан
Тел.: (+994 12) 502 45 50
Факс: (+994 12) 502 45 51
E-mail: office@cmt.com.az
Сайт: www.cmt.com.az

Время высыхания

Время высыхания в основном зависит от погодных условий, толщины нанесенного слоя и количества нанесенных слоев. В таблице ниже указано примерное время высыхания краски в зависимости от температуры воздуха.

- Окрашиваемое помещение должно хорошо проветриваться (открытый воздух или свободная циркуляция воздуха).
- Краску следует наносить рекомендуемой толщины.
- Толщина должна наноситься с учетом количества наносимых слоев.

Температура воздуха	10°C	23°C	40°C
Сушка поверхности	2 часа	1 час	30 минут
Жесткая сушка	16 часов	8 часов	4 часа
Полное (жесткое) высыхание	12 дней	8 дней	4 дня
Нанесение второго слоя не менее	10 часов	5 часов	3 часа

Представленная выше информация была получена в соответствии с правилами. Время высыхания может увеличиваться или уменьшаться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, системы окраски поверхности, операций покраски, механической стабильности и количества добавленного разбавителя.

Совместимость продуктов

Краску можно использовать с различными грунтовками и финишами. Некоторые из них показаны ниже. Для получения более точных систем рекомендуется обращаться в нашу компанию:

Следующий слой: эпоксид

Типичная система окраски

Knarr Knafloor PR 1 x 300 μ m

Knarr Knafloor Duroglass 1 x 600 μ m

Другие системы могут определяться областью применения.

Условия хранения

Краску следует хранить в сухих, прохладных, хорошо проветриваемых, закрытых складских помещениях с высокой температурой и отсутствием искрообразования с учетом местных условий. Перед использованием его следует хорошо перемешать. Контейнеры должны быть плотно закрыты. Срок годности (при 23°C) - 24 месяца.

Изображение упаковки

Он производится как компонент А весом 10 кг и компонент В весом 4,5 кг.

“СМТ Group” ММС

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан

Тел.: (+994 12) 502 45 50

Факс: (+994 12) 502 45 51

E-mail: office@cmt.com.az

Сайт: www.cmt.com.az

Knafloor DuroGlass

Страница технической информации



Оператор реализации

Этот продукт предназначен для профессионального использования. Аппликатор или оператор должны быть опытными и хорошо осведомленными о продукте. Указанное лицо должно смешать и нанести краску в соответствии со спецификацией. Работники, участвующие в заявке, должны быть обеспечены защитными средствами.

Внимание

Приведенная выше информация основана на результатах, полученных в ходе лабораторных испытаний и полевых испытаний. В случаях применения, не контролируемых компанией, ответственность за качество краски несет только компания. Он не несет ответственности за проблемы, которые могут возникнуть из-за ошибок реализации и приложений.

Правила техники безопасности и охраны здоровья

Следуйте инструкциям на контейнере. Хранить в складских помещениях, где нет возможности воздействия высоких температур и искрения. Используйте в хорошо проветриваемых помещениях. В случае контакта с кожей во время использования ее следует промыть подходящим растворителем, а затем водой с мылом. При попадании в глаза промыть большим количеством воды и при необходимости обратиться к врачу.

Примечание: ООО "СМТ Group" оставляет за собой право изменять информацию на странице технических данных без предварительного уведомления.

"СМТ Group" ММС

Адрес: Бадамдарское шоссе 27, Баку, Азербайджан
Тел.: (+994 12) 502 45 50
Факс: (+994 12) 502 45 51
E-mail: office@cmt.com.az
Сайт: www.cmt.com.az

