

Knafloor DuroGlass

Страница технической информации



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
Плотность (gr/sm ³)	ASTM D1475-13
Вязкость (25°C) КU	ASTM D562-10
Степень возгорания	ISO 3679
Яркость (GU 60°C)	ASTM D523-14
Время смешивания (23°C)	0.5-1 час
Соотношение смешивания (по массе)	2.2 штуки А Компр., 1 штука В Компр.
Разбавитель	Необходимо разбавлять 5-10% растворителем для эпоксидной смолы. До 120°C (1 час при максимуме 140°C)
Термостойкость	
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.

ООО "CMT Group"

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.knarrpaints.com



Knafloor DuroGlass

Страница технической информации



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 µm
Knarr Knafloor Duroglass	1 x 600 µm

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.

ООО "CMT Group"

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.knarrpaints.com



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 “CMT Group” оставляет за собой право изменять информацию на странице технических данных без предварительного уведомления.

ООО “CMT Group”

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.knarrpaints.com

