

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ EUROFLOOR RCL

Техническая информация

Eurofloor RCL представляет собой двухкомпонентную систему без растворителей, с тонкослойной эпоксидной смолой и аминным отверждающим агентом, характеризуется высокой механической прочностью и химической стойкостью.

Применение

Применяется в местах, где очень важны чистота и гигиена: все виды промышленных помещений, магазинов, складов, офисов, выставочные залы, больницы, лаборатории, пивоваренные заводы, авиационные ангары и другие залы.

Преимущества

- Превосходная адгезия к основанию
- Хорошая химическая стойкость
- Исключительная стойкость к истиранию
- Высокое сопротивление на изгиб и растяжение
- Легко чистить

Технические характеристики

Компонент А	Жидкость на основе эпоксидной смолы с наполнителем и пигментом Xi и N
Компонент В	Амин отверждения Xn и N
Плотность	1,6 кг/л
Соотношение веса А к В	1 А/ 0,27 В
Время затвердевания смешивания ингредиентов	45 минут при температуре 20 С°
Упаковка	25 кг, 40 кг
Твердость по Шору	150 мПА
Затвердение	24 часа
Вязкость	2400 сП

Укладка пола

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно иметь высокую прочность (бетон В25) и быть очищенным от жира, масла, грязи и т.д. Перед укладкой слоя EUROPOX SL, основа должна быть грунтована EUROPOX I или EUROPOX Z. Неровность подложки не должна превышать 50% от толщины слоя.

УСЛОВИЯ УКЛАДКИ

Температура помещения и земли не должна быть ниже + 10 ° С.

Рекомендуемая температура материала перед нанесением его на основу – 20 С°. Материал не следует применять на подложку, если температура ниже или равна температуре 5 С°

Смешивание материала

Материал состоит из двух активных компонентов. Перед заливкой ингредиенты необходимо тщательно перемешать согласно пропорциям, указанным в инструкции. От правильности пропорций зависит качество конечного продукта.

При смешивании компонентов необходимо высыпать содержимое всех контейнеров, после этого взвесить общее количество сухого материала для проверки соответствия пропорций. Не рекомендуется ускорять или замедлять реакцию путем изменения количества отвердителя. При смешивании используйте соответствующий аппарат с бурильной скоростью макс. 400 об / мин. В случае увеличения оборотов происходит смешивание воздуха и чрезмерного нагрева материала, который ускоряет реакцию отверждения и сокращает срок службы смеси.

Все ингредиенты следует смешивать около 2-3 минут, комки указывают на недостаточное перемешивание. После смешивания масса готова к использованию. Чтобы равномерно распределить материал по всей поверхности, используют специальный шпатель с зубьями необходимой высоты. После нанесения материала необходимо выкатать поверхность валиком с шипами в двух перпендикулярных направлениях, чтобы равномерно распределить материал.

Если у вас возникли вопросы, обратитесь в отдел обслуживания клиентов.

Обслуживание готового пола

Пол должен часто и регулярно мыться для предотвращения накопления грязи на поверхности. Рекомендуется использовать моющие щелочные средства, которые в низкой концентрации необходимо смешивать с водой.

Цвета

Цвета соответствуют пробнику RAL K7

Условия хранения

- Хранить в плотно закрытой таре или контейнерах
- Минимальная температура хранения + 5 С°
- Не допускать контакта с кожей
- Избегайте вдыхания паров от нагретого материала
- Не использовать компоненты, которые входят в контакт с кислотами и сильными окислителями в основании
- Материал не представляет опасности самовоспламенения (взрыва)

Гарантия

Система должна быть уложена обученными специалистами. Поставщик не несет ответственности за ошибки, в результате несоблюдения технических норм.

Первая помощь

<p>КОЖА</p> <ul style="list-style-type: none">• Загрязненная одежда должна быть снята• Загрязненную кожу необходимо промыть водой и мягким моющим средством• Не используйте растворитель• Любые раны должны быть перевязаны, с использованием стерильной повязки• В случае продолжения симптомов необходимо обратиться к врачу <p>ДЫХАНИЕ</p> <ul style="list-style-type: none">• После контакта необходимо выйти на свежий воздух• Рекомендуется принять горизонтальное положение	<p>ГЛАЗА</p> <ul style="list-style-type: none">• После контакта глаза и веки следует тщательно промыть чистой водой• В случае продолжения симптомов необходимо обратиться к врачу <p>ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА</p> <p>При попадании материала в пищевод, необходимо пить много воды для вызова рвоты, после употребить активированный уголь. В случае продолжения симптомов необходимо обратиться к врачу.</p>
---	---

Меры предосторожности

1. Все работники должны быть подробно обучены работе с полиуретановыми смолами
2. Не допускается для лиц, страдающих аллергией на смолы
3. Необходимо использовать защитные очки и перчатки, если есть вероятность разбрызгивания эмульсии
4. После каждого контакта смолы с кожей, мыть руки с водой и мягким моющим средством (это особенно важно перед приемом пищи). Не использовать бензол, толуол или четыреххлористый углерод!
5. Из гигиенических соображений, не должно быть никакой пищи или напитков на рабочем месте, а также запрещено курение.

Общие экологические сведения

- Отдельные компоненты и их сухая смесь может загрязнять воду
- Не допускайте их попадания в грунтовые воды, поверхностные воды и канализации
- Остатки застывшего продукта должны быть утилизированы как пластик