MC-DUR 2095 F

Специальное пигментированное покрытие на полиуретановой основе

Свойства продукта

- Матовое, двухкомпонентное, пигментированное покрытие с превосходной способностью к очистке на основе водной дисперсии полиуретана
- Очень хорошая адгезия и высокая поверхностная твердость
- Отличительные технологические свойства
- Повышенная стойкость к УФ излучению, не мелится
- Паропроницаемое
- Широкая цветовая гамма

Области применения

- Для окраски поверхностей полов на эпоксидной или полиуретановой основе
- Специальное покрытие для снижения затрат на очистку
- Для применения на эксплуатирующихся покрытиях пола и при повышенных требованиях к внешнему виду специальных систем при средних механических и химических нагрузках
- Может применяться для наружных работ и на паропроницаемых покрытиях полов

Рекомендации по применению

Подготовка основания/смешивание

См. технический лист «Основания и подготовка оснований». См. технический лист «Работа с реакционными смолами».

Грунтование

Основание обрабатывается грунтовкой MCDUR 1177 WV-A (см. техническое описание
MC-DUR 1177 WV-A).

Нанесение

Примерно через минимум 6, максимум 24 часа (должен исчезнуть молочный цвет грунтовки) равномерно наносится MC-DUR 2095 F валиком с коротким ворсом крест-накрест. Необходимо выдерживать равномерный расход наносимого материала. Как правило, для оптимального цветового эффекта покрытие необходимо наносить в два слоя. Время выдержки между двумя рабочими операциями составляет в среднем 10 и максимум 24 часа. Для противоскользящих поверхностей в MCDUR 2095 F может быть добавлено 5% по массе стеклянных шариков (100-200 мкм).

MC-DUR 2095 F можно использовать в качестве защитной окраски для лучшей очищаемости покрытия.

Особые указания

Расход, жизнеспособность, возможность хождения по покрытию и полная нагружаемость зависят от температуры и специфики объекта. Смотри технический лист ≪Работа с реакционными смолами≫.
Тщательное смешивание основного компонента и отвердителя должно неукоснительно соблюдаться. После смешивания перелить материал в чистую ёмкость и снова перемешать.

Химические нагрузки и световое воздействие, которые могут привести к изменению цветовой окраски, как правило, не оказывают отрицательного влияния на пригодность к использованию. Химически и механически нагружаемые поверхности подвержены износу обусловленному эксплуатацией. Рекомендуется регулярный контроль и техническое обслуживание.

Технические данные MC-DUR 2095 F

Параметры	Ед. изм.	Значение	Примечание
Пропорция смешивания	вес. части	10 : 2	Основа : отвердитель
Плотность	г/см^3	ок. 1,23	
Время жизни	мин.	ок. 20	
Пешеходная нагрузка	час	ок. 10	при +20°C и отн. влажности воздуха 50%
Полная нагрузка через	дней	7	при +20°C и отн. влажности воздуха 50%
Условия применения	°C % K	≥ 10; ≤ 30 ≤ 85 3	температура воздуха/материала/ основания отн. влажность воздуха выше температуры точки росы
Расход	кг/м^2	ок. 200	в зависимости от основания

Дополнительные данные MC-DUR 2095 F

Средство для очистки оборудования	Вода
Цвет	RAL 7023, RAL 7030, RAL 7032, MC-grau (серый), другие цвета по запросу
Поставка	Комбинированная упаковка 10 кг
Хранение	Хранить в прохладном (ниже 20°C) и сухом месте, в закрытой заводской упаковке. Срок хранения один года. Защищать от мороза!
Утилизация тары	Тару полностью опустошить. Утилизировать согласно местным предписаниям.

Меры предосторожности
Необходимо соблюдать требования по безопасному производству работ и охране труда, содержащиеся на упаковке и в паспортах безопасности.

Информация, содержащаяся в данном техническом описании, основывается на нашем опыте и корректна в период действия данной версии документа. Приведенные в техническом описании данные должны быть в любом случае адаптированы к работе с конкретной конструкцией, к цели проведения работ и, особенно, к местным условиям выполнения работ. Все данные имеют прямую связь с существующими строительными нормативами и правилами, которые являются обязательными для исполнения при выполнении работ. Мы несем ответственность за корректность своих данных в рамках договора поставки материала и условий, указанных в нём. Договор поставки отражает условия поставки и минимальный уровень клиентского сервиса. Рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от информации, приведенной в техническом описании, являются значимыми, только если они предоставляются в письменной форме и завизированы. Действующие строительные нормы и правила в любом случае являются обязательными к применению.

Издание 06/20. В данную версию технического описания были внесены изменения. Предыдущие издания теперь недействительны и не могут быть использованы. Настоящее издание теряет силу при опубликовании новой, переработанной версии.