MC-DUR VS-PUR RU

Окрасочное защитное покрытие на основе полиуретановой смолы

Свойства материала

- Двухкомпонентное, содержащее растворитель полиуретановое защитное покрытие для применения на промышленных объектах
- Шелковисто-глянцевое, со стойким цветом, не желтеет и не мелится
- Наносится кистью, валиком или методом распыления

Области применения

- Финишное защитное покрытие в системе MC-DUR VS NR3 для повышенной стойкости цвета и глянца
- Для применения на промышленных объектах и в схожих областях

Указания по применению

Подготовка основания
См. технический лист "Основание и подготовка основания". См. технический лист "Нанесение полимерных смол". Сколы, поры и усадочные раковины должны быть предварительно заполнены (см. технический лист "Мелкодисперсные шпаклевки").

Стальные поверхности
Стальные поверхности должны быть очищены методом струйной обработки до класса Sa 2 1/2 по DIN EN ISO 12944-4 и сразу защищены от образования налета ржавчины. После струйной обработки, до нанесения первого слоя покрытия, наносится антикоррозийная защита Colusal SP (См. техническое описание).

Грунтовка
Минеральные основания покрываются грунтовкой MC-DUR 1277 WV или MC-DUR 1310 VK, которая наносится при помощи валика (см. соотв. техн. описание). Следует избегать образования «стекловидной» пленки, а также луж на загрунтованной поверхности.

Нанесение
Цветная окраска MC-DUR VS-PUR RU наносится за один или два слоя, при последовательном чередовании цветов, валиком, кистью или методом безвоздушного распыления. При высоких требованиях к стойкости цвета, заключительный слой следует производить стойким к пожелтению покрытием MC-DUR VS-PUR RU.

Особые указания
Расход, жизнеспособность, возможность хождения по покрытию и полная нагружаемость зависят от температуры и специфики объекта. См. технический лист "Нанесение полимерных смол".

Относительно постоянства цветового оттенка партии, обратите внимание на особые указания в листе "Нанесение полимерных смол".

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, обусловленному эксплуатацией, износу. Рекомендуется регулярный контроль и техническое обслуживание.

ООО «Эм-Си Баухеми» • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
т. 8-800-555-71-67 (все звонки со стационарных и мобильных телефонов на территории России – бесплатные)
e-mail: info@mc-bauchemie.ru, www.mc-bauchemie.ru

Технические параметры MC-DUR VS-PUR RU

Параметры	Ед. изм.	Значение*	Примечание
Пропорции смешивания	вес.ч.	7,7 : 1	Основа : Отвердитель
Плотность	г/дм^3	ок. 1,3	
Массовая доля нелетучих веществ	%	≥55	
Жизнеспособность, не менее	час	3	
Полная нагрузка	сут.	7	
Паропроницаемость	класс	II V3 (низкий)	ГОСТ 32017 ГОСТ 33355
Проницаемость к CO2	см	0	Глубина карбонизации основания (не проницаем для CO_2)
Водонепроницаемость	класс	W20	
Способность к перекрытию трещин	мм	≥0,2	
Устойчивость к воздействию плесневых грибов	балл	0	ГОСТ 9.050-2021 метод 1
Долговечность	лет	≥10	ГОСТ 9.401 метод 16 УХЛ1
Нанесение следующего слоя	час	прим. 24-72 прим. 12-24 прим. 6-24	MC-DUR 1277 VW/MC-DUR VS-PUR RU MC-DUR 1310 VK/MC-DUR VS NR3 RU MC-DUR VS NR3 RU/MC-DUR VS-PUR RU
Расход **	г/м^2	200-250	
Условия применения	° C % K	≥ 8 - ≤ 30 < 85 3	Темп. воздуха/материала/основания Отн. влажность воздуха. Над точкой росы

Характеристики продукта MC-DUR VS-PUR RU

Очистка оборудования	MC-Reinigungsmittel U
Поставка	комбинированная тара по 25 кг
Цвет	RAL 9010, 7023, 7032, другие цвета по запросу
Хранение	Срок хранения в оригинальной заводской упаковке как минимум 24 месяца. Хранить в сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.
Утилизация	Тару полностью опустошить. Утилизация согласно местным предписаниям.

* Все значения приведены при + 25° C и 50% относительной влажности воздуха.

** Расход зависит от плотности, впитывающей способности и вида поверхности основания. Для определения точного расхода на объекте мы рекомендуем провести пробное нанесение.

Меры предосторожности

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

Примечание: Приведённые в настоящей Памятке сведения основываются на нашем опыте и на наиболее достоверной информации, доступной в настоящее время, несмотря на это, они не носят характер гарантийных обязательств. В каждом конкретном случае должны учитываться особенности строительного объекта, цели использования и специфика местных требований. Таким образом, мы несём ответственность за точность предоставляемых сведений лишь в рамках наших коммерческих обязательств и условий поставки. За рекомендации наших сотрудников, отличающиеся от приведённых в настоящей Памятке, мы несём ответственность лишь в том случае, если эти рекомендации даны в письменном виде. Во всех остальных случаях следует придерживаться общепризнанных Технических правил.

Издание 11/24. Настоящее издание теряет силу при опубликовании нового, переработанного издания.

ООО «Эм-Си Баухеми» • пр. Авиаконструкторов, д. 35/4 • 197373, Санкт-Петербург •
т. 8-800-555-71-67 (все звонки со стационарных и мобильных телефонов на территории России – бесплатные)
e-mail: info@mc-bauchemie.ru, www.mc-bauchemie.ru