

WHITECHEM PU PAINT 214



АЛИФАТИЧЕСКАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ КРАСКА

- 2К полиуретановая, эластичная алифатическая краска
- Фирменное наименование: WHITECHEM PU PAINT 214
- Содержит противокоррозионные пигменты
- Является финишным слоем полиуретановых, полимочевинных и эпоксидных покрытий
- Устойчива к УФ излучениям со 100% сохранением цвета
- Компонент А (основа-краска) - металлическое ведро 20 кг
- Компонент В (отвердитель) – металлическое ведро 5 кг
- Базовые цвета: белый, жёлтый (колеруется в цвета RAL)
- Внешний вид: полуматовая
- Наносится валиком, кистью и безвоздушным способом
- Обеспечивает сохранение покрытий от воздействий ультрафиолетового излучения и погодных условий

WHITECHEM PU PAINT 214 – двух компонентная, эластичная, алифатическая, полуматовая краска, содержащая в себе антикоррозийные пигменты.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Окрашивание металлических и оцинкованных покрытий, резервуаров, бетонных поверхностей
- Окрашивание эпоксидных, полиуретановых и полимочевинных покрытий
- Нанесение разметки на резиновые и асфальтовые покрытия

СМЕШЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ:

- Основу и отвердитель по отдельности тщательно перемешать
- Перемешать основу и отвердитель в пропорциях согласно равных частей (4:1)
- Для перемешивания можно использовать роторно-элеваторный миксер или аналогичные
- Перемешивание производить на низких оборотах

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ:

- Кистью с коротким ворсом средней жёсткости
- Поролоновым валиком
- Безвоздушным распылителем

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Цвет	Белый, жёлтый, требуемый по цветовой системе RAL
Вид	Полуматовый
Твёрдость материала по шору	70
Плотность	1,20 гр/см ³
Расход	50-100 гр/м ² Расход может быть увеличен из-за пористости окрашиваемой поверхности
Жизнеспособность	40 мин. при +25С ⁰
Время нанесения второго слоя	2 часа при +25С ⁰ Время может быть увеличено или сокращено в соответствии с температурой окружающей среды
Полное высыхание	8 часов при +25С ⁰
Сопrotивление механическому воздействию	7 дней

ХРАНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

- Материалы хранить при температуре от + 5 до + 30 С⁰
- Избегать воздействия нагревания и прямых солнечных лучей
- После вскрытия заводской упаковки, жизнеспособность материала может составлять до 5 дней
- Срок годности материала в заводской не вскрытой упаковке составляет 1 год

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не допускать попадания в глаза и на кожу
- Работать в средствах индивидуальной защиты
- Полная информация отражена в паспорте безопасности

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ К НАНЕСЕНИЮ МАТЕРИАЛА:

- Окрашиваемая поверхность должна быть очищена от загрязнений и масел.
- Металлическая, алюминиевая, оцинкованная поверхность должна подвергнуться абразивоструйной очистке. Если легкая абразивоструйная очистка исключена, поверхность следует отшлифовать вручную или очистить при помощи специальных средств. Перед нанесением материала допускается использование грунтовок.
- При нанесении на горячую поверхность материал необходимо разбавить специальным разбавителем для полиуретановых красок с добавлением не более 25-30% разбавителя. Разбавленный материал нанести на поверхность тонким слоем, который будет являться проявочным (грунтовочным) слоем перед нанесением основного материала.
- При окрашивании поверхности, температура окружающей среды и окрашиваемой поверхности не должна быть ниже +5 С⁰, влажность воздуха не должна превышать 80%. Температура окрашиваемой поверхности должна быть как минимум на + 3 °С выше температуры «точки росы».

ПРИМЕНЕНИЕ БЕЗВОДУШНЫХ РАСПЫЛИТЕЛЕЙ:

- Пневматическое распыление: в зависимости от температуры материала и температуры окружающей среды, а также техническими особенностями оборудования, допускается разжижение материала до необходимой вязкости соответствующими разбавителями, при этом может быть увеличено количество слоев нанесения. Диаметр сопла: 1.4 – 1.8 мм, давление: 2-6 бар.

- Безвоздушное распыление: в зависимости от температуры материала и температуры окружающей среды, а также техническими особенностями оборудования, допускается разжижение материала до необходимой вязкости соответствующими разбавителями, при этом может быть увеличено количество слоев нанесения. Диаметр сопла: 0.011"-0.015". Давление: 120-160 бар

Предупреждение

Технические данные, содержащиеся в данном документе основаны на нынешних знаниях и опыте. Пользователь, перед использованием данного продукта обязан провести все необходимые тесты, чтобы убедиться в том, что продукт подходит для предполагаемого применения. Кроме того, в случае, если пользователь считает, что информация, которой он обладает, должна быть уточнена каким-либо образом для обычного пользования или конкретного применения нашего продукта, пользователь должен связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации, касающейся использования продукта. Гарантия распространяется в контексте действующих нормативных положений, действующих профессиональных стандартов, а также в соответствии с условиями, изложенными в общих условиях продаж. Информация, указанная в настоящем техническом паспорте приводится в качестве ознакомления и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной потенциальному или настоящему клиенту в устной форме по телефону.