



Грунтовка строительная «УХРА-0501» (ВД-АК-0501) для наружных и внутренних работ

ТУ 2316-005-66828143-2016

Представляет собой смесь специальных функциональных добавок в водной дисперсии сополимерного акрилового плёнкообразователя.

Грунтовка строительная «УХРА-0501» имеет высокие эксплуатационные и потребительские характеристики:

- универсальная, применяется для грунтования различных типов оснований (бетон, пенобетон, кирпич, ДВП, ДСП, оштукатуренные поверхности, гипс, гипсокартон);
- имеет высокие адгезивные свойства;
- пропитывает и закрепляет рыхлые и разрушающиеся основания;
- снижает и выравнивает поглощающую способность пористых оснований;
- уменьшает расход краски;
- содержит антисептические добавки для предотвращения образования плесени;
- легко наносится;
- быстро высыхает;
- пожаровзрывобезопасная.

Соответствует планам ЕЭС по сокращению VOC – не содержит органические растворители.

Покрытие на основе грунтовки «УХРА-0501»:

- увеличивает срок эксплуатации финишного покрытия,
- водостойкое,
- с односторонней паропроницаемостью,
- устойчиво к биодеструкции во влажной атмосфере,
- устойчиво к механическим и химическим повреждениям,
- укрепляет поверхность, заполняя микропоры в основании,
- стойкое к атмосферным воздействиям,
- выдерживает воздействие низких температур до -60 °С,
- является термостойким, выдерживает воздействие температуры +150 °С,
- стойкое к атмосферным воздействиям: сохраняет свои эксплуатационные свойства с момента нанесения покрытия в пределах гарантийного срока (в диапазоне температур от -60 °С до +60 °С и при относительной влажности воздуха не выше 85%),
- экологически безопасное, при применении и эксплуатации не выделяет вредных для человека веществ в водную и воздушную среды.

Грунтовка предназначена для нанесения на бетонные, железобетонные, кирпичные, оштукатуренные поверхности, на древесные и древесно-плитные материалы (цементно-стружечные плиты, древесно-стружечные плиты, фанеру) перед их окраской водно-дисперсионными материалами или оклейкой обоями.

Применяется в качестве грунтовочного слоя перед каждым последующим этапом отделочных работ под водно-дисперсионные лакокрасочные материалы для получения комплексных защитных покрытий с повышенными эксплуатационными характеристиками при окраске наружных (фасадных) поверхностей и внутренних (интерьерных) помещений зданий жилищного, общественного и производственного назначения.

Рекомендуется для применения в огнезащитных системах в качестве грунтовки под огнезащитные материалы (ВУП-2Б, ВУП-2Д и другие).



Технические характеристики

Внешний вид грунтовки	Непрозрачная жидкость белого цвета.
Внешний вид покрытия	Прозрачное, бесцветное.
Массовая доля нелетучих веществ	8,0-12,0%
Стойкость при температуре (20±2) °С к статическому воздействию воды	Более 24 ч.
Время высыхания до степени 3 при (20±2) °С и относительной влажности (65±5)%	Не более 1 ч.
Разбавитель	Вода
Расход грунтовки	80-150 г/м ² (при однослойном окрашивании, в зависимости от типа основания).

Условия эксплуатации

У1 – открытая промышленная атмосфера умеренного климата. Тип атмосферы II (промышленная) по ГОСТ 15150.
 У2 – под навесом или в помещениях, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе и имеется сравнительно свободный доступ наружного воздуха. Тип атмосферы II (промышленная) по ГОСТ 15150.
 У3 – в закрытых помещениях с естественной вентиляцией без искусственно регулируемых климатических условий. Климат умеренный. Тип атмосферы I (условно-чистая) и II (промышленная) по ГОСТ 15150.
 У4 – в закрытых помещениях с искусственно-регулируемыми климатическими условиями в том числе в хорошо вентилируемых подземных помещениях. Климат умеренный. Тип атмосферы I (условно-чистая) и II (промышленная) по ГОСТ 15150.

Условия хранения и транспортировки

Температура окружающего воздуха от +5 °С до +35 °С.
 В плотно закрытой оригинальной упаковке.
 Предохранять от прямых солнечных лучей, нагрева и атмосферных осадков.
 Не замораживать.
 Гарантийный срок хранения – не менее 6 месяцев.

Упаковка

Бочка полиэтиленовая: 40 кг.
 Ведро полипропиленовое: 10 кг (по согласованию с клиентом).

Безопасность

Грунтовку не сливать в канализацию и водоемы, после высыхания утилизировать как бытовые отходы.
 При попадании в глаза промыть водой.
 Покрытие на основе грунтовки «УХРА-0501» экологически безопасное.

**Инструкция по применению**

Подготовка поверхности	Подготовка поверхности перед окрашиванием должна быть выполнена в соответствии с ГОСТ 28196-89. Окрашиваемые поверхности должны быть очищены от грязи, масляных пятен, выровнены, высушены и обеспылены. • Поверхность должна быть прогрета до температуры не менее +5 °С. • Очистку поверхности от пыли производят сжатым воздухом или щетками. • Механические загрязнения удаляют ветошью и стальными шпателями. • Жирные и смоляные пятна удаляют, используя растворители. • Меловая и известковая побелка должна быть полностью размыта водой до твёрдого основания. • Ранее окрашенные поверхности очищают от не плотно прилегающей краски и шпатлёвки. • Для выравнивания поверхности применяют цементный раствор или акриловую шпатлёвку. • Мелкие трещины расшивают и заделывают на глубину не менее 2 мм. • Оштукатуренные поверхности после их высыхания сглаживают пемзой или деревянным брусом. • Запрещается наносить на силикатные основания.
Подготовка грунтовки	Грунтовка готова к употреблению. Перед нанесением грунтовки необходимо тщательно перемешать до образования однородной массы. Разведение не допускается.
Условия при нанесении	Перед нанесением грунтовку «УХРА-0501» следует тщательно перемешать и, при необходимости, профильтровать через сетку 025-04 по ГОСТ 6613 или два слоя марли. Наносить в один слой. При высокой впитывающей способности основания рекомендуется наносить 2-3 слоя до полного исчезновения видимых следов повышенной впитываемости. Температура окружающего воздуха: не ниже +10 °С. Относительная влажность воздуха не выше 80%. Отсутствие прямых солнечных лучей.
Нанесение	Грунтовку наносят при помощи кисти, валика или методом распыления (в том числе методом Airless). Рекомендуется использование валика из овечьего руна длиной ворса 18 мм. Наносить в один слой. При высокой впитывающей способности основания рекомендуется наносить 2-3 слоя до полного исчезновения видимых следов повышенной впитываемости. Второй слой грунтовки наносят после высыхания первого слоя. Продолжительность межслойной сушки: не менее 2-х часов при +20 °С. При температуре ниже +15 °С продолжительность сушки каждого слоя краски увеличивают до 24 ч. Нанесение краски поверхности производить после полного высыхания грунтовки. По завершении работ вымыть руки и инструмент водой, не допуская высыхания грунтовки.