



Акриловая водно-дисперсионная краска ВД-АК-121 АЦ ТУ 2316-001-41064153—96

Акриловая водно-дисперсионная краска ВД-АК-121АЦ предназначена для создания защитно-декоративного покрытия асбоцементных изделий.

Акриловая краска ВД-АК-121АЦ применяется для окраски асбоцементных изделий, фасадов.

Акриловая водно-дисперсионная краска ВД-АК-121АЦ сертифицирована по системе сертификации ГОСТ Р Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии. Акриловая водно-дисперсионная краска ВД-АК-121АЦ соответствует требованиям государственных санитарно-эпидемиологических правил и нормативов.

Технические характеристики и свойства материала ВД-АК-121АЦ

- Высокая укрывистость;
- Высокая адгезия к окрашиваемой поверхности;
- Влагостойкость;
- Прочность;
- Образует атмосферостойкое защитное покрытие
- Морозостойкость;
- Быстро сохнет, легко моется;
- Экологична, не содержит ЛОС;
- Пожаровзрывобезопасна;
- Более 5000 цветов и оттенков (по заявке заказчика).
- Паропроницаемая.
- Стабильное качество во всех климатических зонах.

№ п/п	Технические характеристики	Значение
1	Цвет пленки	
2	Внешний вид пленки после высыхания	ровное однородное матовое покрытие
3	Плотность, г/см ³	1,3-1,5
4	Массовая доля нелетучих веществ, % не менее	52-68
5	Величина рН, менее	8,5-11
6	Условная вязкость по ВЗ 246 D = 4мм, при t=20±0,5 оС, с не менее	25-30
7	Степень перетира, мкм не более	5
8	Время высыхания до степени 3 при t=20±2 оС, мин не более	15
9	Морозостойкость, цикл не менее	5
10	Стойкость пленки к статическому воздействию воды, ч не менее	48
11	Укрывистость высушенной пленки, г/м ² не более	100-150
12	Адгезия, балл не более	1
13	Устойчивость к стиранию, кг песка не менее	20
14	Упаковка	Полипропиленовое ведро
15	Срок эксплуатации покрытия	Не менее 7 лет
16	Температурный интервал эксплуатации покрытия	От -50°С до +60°С
17	Температура нанесения	Не ниже 0°С

Подготовка поверхности к покрытию

Очистить шифер от пыли и остатков асбестоцементной крошки, масляные пятна обезжирить и нейтрализовать нанесением защитного покрытия.

На первом этапе окраски провести обеспыливание поверхности шифера. Температура асбестоцементного шифера должна соответствовать температуре рабочего помещения.

Для предупреждения проявления высолов обработать гидрофобизирующей пропиткой для бетона.

Перед нанесением ВД-АК-121АЦ поверхность шифера обработать «Акриловой грунтовкой» по ТУ 2316-001-41064153-96.

Не смешивать с другими красками и растворителями. Не разбавлять водой!

Способ нанесения

Перед нанесением краску тщательно перемешать. Покрытия наносятся кистью, валиком, краскопультom при температуре окружающего воздуха от 0°С до +25° С. Время сушки при температуре +20° С и относительной влажности 65% - 1 час. До набора полной прочности (в течение 5-7 суток) покрытие следует беречь от механических воздействий.

Кисти наилучшим образом подойдут для окраски поверхностей небольшой площади и сложной фактуры. Для предупреждения кратерообразования не рекомендуется применять валики из поролона.

Окраску водно-дисперсионными материалами лучше выполнять инструментами со щетиной из нейлона или полиэстера, а не натуральных волокон, поскольку они не впитывают воду. Ширина кисти должна составлять порядка 200 мм, тогда с ее помощью можно будет качественно обработать большие поверхности. Дополнительно стоит приобрести кисть со скошенным срезом (клиновидной формы) - она поможет обработать углы и труднодоступные места.

Валик даст возможность значительно ускорить процесс обработки стен, обеспечив при этом более качественный результат (тонкий и равномерный слой) и снижение расхода материала. В особенности это касается стен с шероховатой поверхностью, в которые нанесенная валиком краска впитается лучше.

Качество щетины и кисти, и валика при покупке надо проверить. Для этого достаточно просто потянуть за ворс. Он не должен вытаскиваться. Кроме того, надо несколько раз нажать на щетину. Она должна быстро принимать изначальную форму.

Краскопульт (пистолет-распылитель) позволяет еще быстрее обрабатывать большие поверхности. Его можно использовать для любых типов оснований, кроме деревянных.

Распылитель наносит краску на поверхность равномерным слоем, который вряд ли можно получить при использовании кисти.

В зависимости от вязкости распыляемой краски, при плоском факеле расстояние от головки до поверхности должно составлять 250-350мм, а при круглом факеле, расстояние может быть увеличено до 400-450мм.

После работы инструмент, тару вымыть водой.

Расход.

Расход для однослойного нанесения – 0,3- 0,35 кг/м² без предварительного грунтования.

При грунтовании: 0,2 – 0,25 кг/м². Расход зависит от ровности и пористости поверхности.

Контроль качества работ

Контроль качества работ после нанесения краски ВД-АК-121 АЦ на поверхности из бетона, штукатурки, шпатлевки, гипсокартона, дерева, асбоцемента и обоев осуществлять после выполнения каждой операции.

Качество подготовки поверхности подложки проверить визуально на отсутствие от загрязнений, извести, масляных пятен, отслоений старой краски (грунтовки).

Качество покрытия после высыхания проверяют визуально на целостность покрытия.

Меры безопасности и охраны окружающей среды

При попадании в глаза и кожу - промыть водой. Класс опасности – IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.007. Разрешено к применению Минздравом РФ. Пожаро-, взрывобезопасно. Утилизировать как бытовые отходы.

Транспортировка и хранение

Транспортирование и хранение производится по ГОСТ 9980.5.

Хранить и транспортировать акриловую краску в герметично закрытой таре изготовителя отдельно от пищевых продуктов при температуре не ниже 0С. **Не замораживать!**

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

ООО ТД «Акродекор»: тел. (391) 236-87-60 E-mail: akrodekor@mail.ru <http://www.akrodekor-k.ru>

Эти технические данные могут использоваться только как рекомендуемые. В действительности, время высыхания/время до нанесения последующего слоя может варьироваться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, влажности системы покрытия, условий эксплуатации и т.д. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления