

Акриловая дисперсия

Акриловая дисперсия используется в качестве полимерной связующей и пластифицирующей добавки для увеличения адгезионной прочности в цементно-песчаных и бетонных растворах, а также как обеспыливающее покрытие бетонных и цементных поверхностей.

Применяется при изготовлении бетонных растворов, при изготовлении бетонных, железобетонных конструкций, деталей и изделий. При выполнении тонкослойных бетонных стяжек, при строительстве и ремонте различных резервуаров, плавательных бассейнов, очистных сооружений, тоннелей, мостовых конструкций, подземных этажей зданий различного назначения и т.д.

Технические характеристики и свойства Акриловой дисперсии.

- Увеличивает прочность до 10%;
- Увеличивает адгезию на 150 %;
- Повышает пластичность и улучшает удобоукладываемость раствора;
- Уменьшает количество воды затворения;
- Ускоряет набор прочности цемента-песчаного раствора в ранние сроки твердения;
- Высокая прочность бетона в возрасте 28 суток;
- Повышается водонепроницаемость, морозостойкость, сульфатостойкость бетона;
- Не содержит ЛОС;
- Пожаро-взрывобезопасна

№ п/п	Технические характеристики	Значение
1	Цвет пленки	
2	Внешний вид пленки после высыхания	прозрачная, однородная
3	Массовая доля нелетучих веществ, %	50±1
4	Величина pH, менее	7,5-8,5
5	Вязкость, мПа*с	200-1000
6	Минимальная температура пленкообразования, 0С	16-19
7	Размер частиц, мкм	0,1
15	Упаковка	Полипропиленовое ведро
16	Срок эксплуатации покрытия содержащего дисперсию	Не менее 7 лет
17	Температура эксплуатации покрытия	От -50°С до +60°С
18	Температура подложки при нанесении	Не ниже 0°С

Способ применения.

Добавляется на растворном узле или непосредственно в бетономешалку из расчета - 1 кг дисперсии на 1 м³ раствора. Набор максимальной прочности достигается в течение 28 суток (достижение конечных физико-механических характеристик).

По окончании работ, инструмент и тару промыть водой.

Расход.

1 кг акриловой дисперсии на 1 м³ раствора.

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.