

Пропитка А 02 Кюринг-VSO Universum®

Однокомпонентный пропиточный состав на основе акриловых смол

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пропитка образует водонепроницаемую пленку, обеспечивающую полную гидратацию бетона. Она может применяться для большинства бетонных полов, а также поверхностных упрочнителей бетона (топпингов) любого цвета. Применяется практически на всех типах поверхностей:

- полы, бетонные плиты;
- бетонные дороги, канализационные магистрали;
- цветные полы с покрытием топпингами.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не использовать на архитектурном или антистатическом бетоне.
- Не применять в случаях, когда требуется нанесение следующего слоя бетона.
- Не применять на поверхности с промышленным воском. Воск, масло и жир необходимо удалить до нанесения материала.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкая вязкость.
- Однокомпонентный материал, готов к применению.
- Хорошая проникающая способность.
- Легкость при нанесении.
- Снижение испарения воды, необходимой для гидратации.
- Предотвращение пылеобразования.

ВНЕШНИЙ ВИД

Материал: низковязкая слабо опалесцирующая жидкость с характерным запахом растворителя.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Наименование показателя	Значение показателя
Расход материала на один слой*, кг/м ²	
• По топпингу	0,080-0,150
• По бетону	0,100-0,350
Условия нанесения	
• Температура воздуха, °С	от +5 до +35
• Температура основания, °С	от +5 до +35
Время отверждения при +20 °С и относительной влажности воздуха 75 %	
• Полная механическая нагрузка, сут	3

* Рекомендуется нанесение второго слоя по необходимости.

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Основание должно соответствовать требованиям СП 29.13330.2011 Полы, СП 71.13330.2017 Изоляционные и отделочные покрытия. Поверхность бетона должна быть затерта вручную или механически затирочными машинами. Поверхность должна быть влажной, но следует избегать образования луж. Основание необходимо подготовить в соответствии с рекомендациями ГК Universum®.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение показателя*	Метод определения
Плотность, г/см ³	≈0,91	ГОСТ 31992.1–2012
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	16	Расчет
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 2 мм при температуре 20±0,5 °С, с	80±5	ГОСТ 8420–2022
Паропроницаемость, класс	V ₁	ГОСТ 33355–2015 (7 дней)

*Приведенные показатели определены в ходе лабораторных испытаний при температуре (23±3) °С и относительной влажности воздуха (55±5) %. Фактическое значение может незначительно варьироваться в зависимости от различных факторов.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Нанесение материала производится строго согласно выбранной схеме устройства системы напольного покрытия, согласно регламенту по нанесению систем наливных полов ГК Universum®.

Данные документы обязательны к ознакомлению перед началом работы.

Категорически не допускаются любые отклонения от регламента по нанесению.

Документы предоставляются при запросе к производителю материала.

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА К РАБОТЕ

Материал тщательно перемешивают (400–600 об/мин) до полной однородности в течение 1 мин.

Рекомендуется использовать мешалку фрезерного типа и мощную (не менее 1 кВт) низкооборотистую (до 1500 об/мин) дрель.

ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ

Инструменты промываются растворителем «Разбавитель АС 02 Universum®» немедленно после применения или при перерывах в работе. Высохший материал удаляется только механически.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Материал поставляется в металлических ведрах – 18 кг и металлических бочках – 180 кг. Материал должен храниться в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С и транспортироваться при температуре от -10 °С до +35 °С. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 12 месяцев.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Во время работ с материалом в закрытом помещении должна быть организована достаточная вентиляция, нельзя пользоваться открытым огнем и производить сварочные работы. Материал может вызвать раздражение кожи. При недостаточной вентиляции помещения необходимо использовать индивидуальные средства защиты. При попадании на слизистую оболочку или в глаза, немедленно промойте большим количеством воды и обратитесь к врачу.

ЭКОЛОГИЯ

В жидкой фазе материал загрязняет воду. Поэтому непрореагировавшие остатки не выливать в воду или на почву, а уничтожать согласно местному законодательству. Полностью затвердевший материал может утилизироваться как твердый строительный мусор.

ЮРИДИЧЕСКИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Информация, приведенная в настоящем документе, получена в результате лабораторных испытаний и практического опыта использования материалов при правильном хранении и применении.

В связи с невозможностью контролировать условия применения материала, влияющие на технологический процесс, производитель не дает каких-либо гарантий, кроме гарантии качества продукта, а также не несет юридической и иной ответственности за неправильное использование или истолкование данной информации. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя посредством входного контроля материала перед использованием. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным продуктам, информация по которым высылается по запросу.

01.06.2026

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации. Производитель оставляет за собой право актуализировать описания и лист технической информации без уведомления своих клиентов. Актуальным считается описание с последней датой редакции. Последнюю дату редакции можно узнать, послав официальный запрос на эл. почту: info@untec.ru. Потребитель самостоятельно несет ответственность за неправильное применение материала.