

АКТЕРМ Бетон™ – жидкое теплоизолирующее покрытие на водно-дисперсной основе, разработанное специально для изоляции поверхностей из бетона и кирпича. Защищает от конденсата и промерзания. Содержит ингибиторы грибка и плесени.

АКТЕРМ Бетон™ состоит из высококачественного акрилового связующего и вакуумированных микросфер, не содержит органических растворителей и летучих соединений, является безопасным, нетоксичным, благодаря чему пригодно для применения как снаружи жилых и производственных помещений, так и внутри.

Назначение: утепление стен, пола, потолка внутри помещения, защита от конденсата, промерзания, сырости. Изоляция поверхностей из бетона, кирпича снаружи.

Поверхности: бетон, кирпич, шпатлевка, штукатурка



АКТЕРМ

СВЕРХТОНКАЯ ЖИДКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

АКТЕРМ Бетон™



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО
И НАРУЖНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



НЕ ОТЯЖЕЛЯЕТ
КОНСТРУКЦИЮ



МИНИМАЛЬНЫЙ
СЛОЙ



ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ
СЛОЯ 1 ММ



НАНОСИТСЯ КИСТЬЮ, ШПАТЕЛЕМ
ИЛИ ПРИ ПОМОЩИ РАСПЫЛИТЕЛЯ



ОЧИСТКА
ИНСТРУМЕНТА
ВОДОЙ



ВОЗМОЖНО НАНЕСЕНИЕ
ФИНИШНОГО ПОКРЫТИЯ,
ЛОГОТИПА, КОЛЕРОВКА

Инструкция по применению

1. Подготовка поверхности:

- очистить поверхность от ржавчины, обеспылить, обезжирить (в случае наличия жировых пятен)
- нанести грунт глубокой пропитки

2. Подготовка покрытия АКТЕРМ Бетон™ к применению:

- открыть ведро и добавить воду 5 - 8% от общего объема состава АКТЕРМ Бетон™. Вязкость материала регулируется в зависимости от температуры поверхности при нанесении и её конфигурации.
- тщательно перемешать вручную или при помощи миксера при скорости вращения миксера не более 150-200 оборотов в минуту до получения однородной массы

3. Нанесение АКТЕРМ Бетон™:

- наносить состав на сухую, подготовленную поверхность при установленных для покрытия температурах нанесения и сушки
- материал наносится кистью, шпателем или безвоздушным распылителем высокого давления послойно по 1 мм с обязательным соблюдением технологии межслойной сушки
- во время проведения работ состав необходимо перемешивать каждые 5-8 минут до однородной массы для предотвращения расслоения микросфер и акрилового связующего

4. Финишная отделка:

- после полного высыхания на покрытие АКТЕРМ Бетон™ можно нанести краску на водной основе, штукатурку, шпатлевку или поклеить обои. Предварительно рекомендуется нанести грунт.

Условия нанесения

- **АКТЕРМ Бетон™** наносится послойно по 1 мм при температуре окружающей среды от **+7°C до +45°C** на поверхность, имеющую температуру от **+7°C до +45°C**. После высыхания всех слоев покрытия поверхность может эксплуатироваться в температурном диапазоне от **-60°C до +140°C**. Время полного высыхания одного изолирующего слоя составляет **24 часа** при влажности воздуха не более **65%** и температуре воздуха не ниже **+7°C**. На готовое покрытие можно нанести штукатурку, шпатлевку, поклеить обои или покрасить в декоративный цвет.
- **Рекомендуемая толщина готового покрытия АКТЕРМ Бетон™** - 1,5 мм.
- **Расход АКТЕРМ Бетон™** составляет 1 литр на 1 м² поверхности при толщине слоя 1 мм.
- **Цвет покрытия после высыхания** – белый.

Меры безопасности

- При попадании на открытые части тела промыть водой.
- Не содержит органические растворители
- **ПОЖАРОБЕЗОПАСНО**

Области применения

- изоляция поверхностей бытовых и промышленных объектов
- утепление лоджий, балконов, подвалов
- сохранение тепла, устранение грибка, предотвращение появления сырости
- теплоизоляция «дышащих» поверхностей из бетона, кирпича
- защита стен, полов от промерзания
- утепление оконных и дверных откосов

ПОКРЫТИЯ ЖИДКИЕ СТЕКЛОКЕРАМИЧЕСКИЕ ТОНКОПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

«АКТЕРМ» ООО «НПК ИТ» | Россия, 117246, Москва г, Бутлерова ул, дом № 17, этаж 3, комната 199, 8 (495) 532-05-26 www.akterm.ru