

АКТЕРМ Антиконденсат™ — жидкое термоизоляционное покрытие на водно-дисперсной основе, предназначенное для предотвращения образования конденсата на различных видах поверхностей.

Покрытие **АКТЕРМ Антиконденсат™** 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: термоизоляция металлических поверхностей, защита от конденсата, сырости, атмосферных осадков. Применяется внутри и снаружи.

Поверхности: металл, кирпич, бетон, стекло, пластик



АКТЕРМ

СВЕРХТОНКАЯ ЖИДКАЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ

АКТЕРМ Антиконденсат™



ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО
И НАРУЖНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ



НЕ ОТЯЖЕЛЯЕТ
КОНСТРУКЦИИ



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)
- при наличии коррозии металла, поверхность рекомендуется обработать составом **АКТЕРМ Антикор™** слоем 1 мм или другим антикоррозийным покрытием
- нанести грунт глубокой пропитки

2. Подготовка покрытия АКТЕРМ Антиконденсат™ к применению:

- открыть ведро и добавить воду 5 - 8% . 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 Антиконденсат™:

- 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 0,3-0,5 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 Антиконденсат™ можно нанести краску на водной основе, штукатурку, шпатлевку или поклеить обои. Предварительно рекомендуется нанести грунт.

Условия нанесения

- **АКТЕРМ Антиконденсат™** наносится послойно по **0,3-0,5 мм** при температуре окружающей среды от **+7°C до +90°C** на поверхность, имеющую температуру от **+7°C до +90°C**. После высыхания всех слоев покрытия поверхность может эксплуатироваться в температурном диапазоне от **-60°C до +200°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 или покрасить в декоративный цвет.
- **Рекомендуемая толщина готового покрытия АКТЕРМ Антиконденсат™** - мин 2,5 мм.
- **Расход АКТЕРМ Антиконденсат™** 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

- внутренняя отделка квартир и домов
- изоляция наружной части строительного объекта: фасады, межпанельные швы, кровли
- транспортные средства, контейнеры, вагоны
- ёмкости, цистерны, резервуары, нефте- и газохранилища
- системы вентиляции и воздухопроводы
- бытовые и промышленные трубопроводы
- металлоконструкции
- ангары, гаражи, склады, металлические боксы

ПОКРЫТИЯ ЖИДКИЕ СТЕКЛОКЕРАМИЧЕСКИЕ ТОНКОПЛЕНОЧНЫЕ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ

ООО «НПК ИТ» | 117342, г. Москва, Бутлерова ул, дом № 17, этаж 3, комната 199 | +7 495 532 05 26 | akterm@mail.ru | www.akterm.ru