



актерм

Сверхтонкая жидкая теплоизоляция «АКТЕРМ»
125362, г.Москва, Строительный проезд, дом 7А, корп. 28
Тел.: +7 (495)227-47-98; +7 (495)220-72-66; +7 (495)924-48-28
e-mail: amck@mail.ru наш сайт <http://www.izolsystems.ru>

Технологическая карта нанесения жидкого керамического теплоизоляционного материала АКТЕРМ Фасад на бетонные поверхности.

1. Подготовить поверхность к нанесению материала: удалить рыхлые участки, расшить трещины, удалить маслянистые включения, бетон очистить от цементного «молочка», отремонтировать поверхность цементно-штукатурными составами.
2. Поверхность ошкурить, обеспылить. Рекомендуется покрыть любым качественным акриловым грунтом глубокой пропитки 1-2 раза. Дождаться полного высыхания.
3. Открыть ведро с материалом АКТЕРМ Фасад, тщательно перемешать до получения однородной массы по консистенции близкой к кефиру (более жидкая консистенция материала приведёт к ухудшению характеристик), используя воду в качестве растворителя. Перемешивание осуществлять вручную либо при помощи перемешивающей насадки на электрическую дрель. Скорость вращения при этом не должна превышать 150-200 об/мин, иначе можно нарушить целостность входящих в состав вакуумных керамических сфер, что приведёт к ухудшению свойств.
4. Нанести первый грунтовочный слой – вода в качестве разбавителя 15-20% на подготовленную поверхность. Вязкость материала в последующих слоях регулируется в зависимости от структуры и конфигурации изолируемой поверхности.
5. Дождаться полной межслойной и окончательной полимеризации материала (24 часа)
6. Наносить материал АКТЕРМ Фасад – на изолируемую поверхность послойно с обязательным соблюдением технологии межслойной сушки. Количество слоёв, толщина слоёв (толщина одного слоя не должна превышать **1мм!**) и итоговая толщина теплоизоляционного материала АКТЕРМ Фасад определяется методом теплотехнического расчёта.
7. Для внутренних помещений: нанести поверх материала выравнивающую шпатлёвку, наклеить обои, керамическую плитку или окрасить.
8. Для стен фасадов: нанести на поверхности АКТЕРМ Фасады акриловый грунт 1 раз. Дать полностью высохнуть. После этого использовать любые фасадные декоративные системы.

