

Рекомендации по нанесению теплоизоляционного полимерного покрытия АСТРАТЕК эконом

1. Подготовка поверхности

Изолируемая поверхность должна быть сухой, очищенной от ржавчины, высолов, меловых, известковых и других непрочно держащихся оснований, обезжиренной, без признаков грибковых поражений. При необходимости следует удалить рыхлые участки, расшить трещины, выровнять поверхности специализированными ремонтными составами, обеспылить.

2. Грунтование

Для выравнивания впитывающей способности, улучшения адгезии и увеличения срока службы готового покрытия рекомендуется загрунтовать поверхность.

На оштукатуренные, кирпичные и другие минеральные поверхности рекомендуется нанести грунтовку GROSS-ФАСАД или другую качественную грунтовку для впитывающих поверхностей.

Металлические поверхности необходимо покрыть грунтовкой GROSS-МЕТАЛЛ или другой качественной грунтовкой по металлу.

При теплоизоляции горячих (более 80°C), предварительно покрытых антикоррозионными материалами поверхностей, следует использовать 20-25% водный раствор АСТРАТЕК-ЭКОНОМ в качестве 1-го грунтовочного слоя.

3. Нанесение покрытия

Перед использованием материала необходимо осмотреть внешний вид тары, проверить маркировку, целостность упаковки и отсутствие на ней возможных повреждений при транспортировке. После открытия тары тщательно перемешайте материал до однородного состояния. При механическом перемешивании рекомендуемая скорость оборотов не должна превышать 300 об/мин. Материал готов к применению, допускается разбавление водой 1 — 7%.

Покрытие наносится послойно кистью или шпателем.

ВНИМАНИЕ! Во избежание нарушения структуры материала, ЗАПРЕЩЕНО нанесение теплоизоляционного покрытия АСТРАТЕК-ЭКОНОМ при помощи аппаратов безвоздушного распыления.

Возможно применение пневматического краскопульта для вязких составов с давлением воздуха не более 8 Атм.

Для металлических поверхностей толщина каждого слоя должна быть не более 0,5 мм, для минеральных и пористых — не более 2 мм.

Время полного высыхания каждого слоя при температуре 20°C — 24 часа. Температура изолируемой поверхности должна быть в пределах от +5°C до +120°C. Рабочие инструменты после нанесения промыть водой.

4. Колеровка

Базовый цвет покрытия — белый.

При самостоятельной колеровке необходимо использовать колеровочные пасты (колера) для водно-дисперсионных материалов. Цвет колерованного материала следует подбирать из гаммы цветов пастельного оттенка (осветленные, не насыщенные тона).

Материал яркого, насыщенного цвета можно заказать на заводе-изготовителе в соответствии с международными системами RAL, NCS.

5. Расход

Теоретический расход составляет 1 -1,1 л на кв.м при толщине готового покрытия 1 мм на подготовленную гладкую поверхность без учета технологических потерь. Практический расход зависит от способа нанесения, шероховатости поверхности, ее формы и более точно определяется путем пробного выкраса.

6. Меры предосторожности и утилизация

Проводить работы в проветриваемом помещении с применением средств индивидуальной защиты. При попадании в глаза — промыть водой. Хранить в недоступном для детей месте.

Материал является водорастворимым, добавление органических растворителей не допускается.

Остатки материала после высыхания и тару утилизировать как бытовые отходы.

Не допускать попадания в сточные воды.

7. Хранение и транспортировка

Хранение и транспортировка в плотно закрытой таре при температуре от +5°C до +35°C, вдали от воздействия прямых солнечных лучей. Транспортирование в соответствии с ГОСТ 9980.5 «Материалы лакокрасочные. Транспортирование и хранение», в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Материал с маркировкой «морозостойкий» можно транспортировать и хранить при температуре до -40°C в течение одного месяца. Допускается 5 циклов заморозки.

8. Гарантии производителя

Производитель гарантирует соответствие теплоизоляционного покрытия АСТРАТЕК-ЭКОНОМ техническим характеристикам при выполнении правил транспортировки, хранения, подготовки и нанесения, приведенных в данных рекомендациях.

Гарантийный срок хранения в оригинальной нераспечатанной упаковке — 24 месяца со дня производства.

Производитель не несет ответственность за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных техническими документами.

Консультацию, необходимую документацию, информацию об особенностях применения каждого конкретного вида теплоизоляционного полимерного покрытия можно получить у наших специалистов по телефону: +375 44 743-51-15.