

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И ВАЖНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА ПОКРЫТИЯ SUPER THERM®

1) ОТРАЖАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

- единственное керамическое покрытие, состоящее из четырех видов керамических соединений, которые блокируют три источника тепла на 96%:

Блокирует на 100% ультрафиолетовые излучения;

Блокирует на 92% видимый свет (коротковолновые излучения);

Блокирует 99,5% инфракрасных лучей (длинноволновых излучений).

- **единственное керамическое покрытие, в состав которого входят три разные присадки (три разных полимера) (две акриловые и одна уретановая)**

- только один слой этого покрытия на металлической, бетонной, деревянной поверхностях и других строительных материалах уменьшает теплопроводность в БТЕ с 367,20 до 3,99.

- отдел Энергетики в штате Флорида протестировал и сертифицировал этот продукт как эквивалент R-19 и определил рентабельность инвестиций в 2,2 года.

2) ТЕПЛОВОЕ ВЛАГООТТАЛКИВАЮЩЕЕ ПОКРЫТИЕ

- постоянно эластичное покрытие, которое позволяет «дышать» поверхности и препятствует проникновению воды;

- предотвращает образование коррозии и износ (амортизацию) поверхности, противостоит загрязнению, появлению плесени и грибка;

- обеспечивает защитное покрытие поверхностям из металла, бетона, кирпича и дерева.

3) ЗВУКОПОГЛОЩЕНИЕ (ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ)

- задерживает 68% всех звуковых волн.

4) СТЕПЕНЬ ВОЗГОРАЕМОСТИ КЛАСС «А»

- распространение огня и дыма = 0

5) ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ ПРОДУКТ С ДЛИТЕЛЬНЫМ СРОКОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ (ИЗНОСОСТОЙКОСТЬЮ)

- покрытие на водной основе совместимое с летучими веществами;

- отличается надежностью в эксплуатации и повышенной износостойкостью в период использования;

- в сильно жестких условиях срок службы составляет двадцать лет

6) ОДНОКОМПОНЕНТНОЕ ПОКРЫТИЕ

- нет ограничения срока годности; не надо смешивать составляющие

7) ПРОШЕЛ ТЩАТЕЛЬНУЮ ПРОВЕРКУ ТЕСТАМИ И БЫЛ СЕРТИФИЦИРОВАН:

- UL (лабораторией по техники безопасности США);

- Объединением состоящим из Американской государственной аттестованной лаборатории, аттестованных лабораторий Европейского союза и Японии FM (Factory Mutual);

- DNV (Det Norske Veritas);

- ABS (Американским Бюро Навигации);

- IMO (Международной морской организацией);

- Министерством сельского хозяйства США

