



Исх. № 147992 - 14.12.2025/

Информационная статья от: 07.07.2021

## Какое значение эмиссии волокон для материалов ТЕХНОВЕНТ СТАНДАРТ, ТЕХНОВЕНТ ОПТИМА?

Заключение НИИСФ РААСН об эмиссии волокон с поверхности изделий из каменной ваты ТЕХНОНИКОЛЬ, подтверждает суммарную эмиссию волокон не более 4,1 г/м<sup>2</sup>, что соответствует уменьшению толщины слоя теплоизоляции на 0,07 мм за 50 лет, при расчетной скорости движения воздуха не более 1 м/с. Такое уменьшение толщины слоя теплоизоляции находится за пределами точности измерения и не имеет никакого значения для эксплуатационных свойств конструкции. Следовательно, возможно применение материалов ТЕХНОВЕНТ СТАНДАРТ, ТЕХНОВЕНТ ОПТИМА без ветрозащитных покрытий.

### Авторы статьи:

Василий Аксенов

Технический специалист направления "Минеральная изоляция"

Александр Колупаев

Руководитель технической поддержки направления «Строительная изоляция»

Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке