ЭКО задувной утеплитель

7-985-920-91-99

ЭКОВАТА – универсальный высокоэффективный утеплитель, уже многие годы широко использующийся в Финляндии для утепления жилых и производственных помещений.
Изготавливается по технологии и на оборудовании Концерна «МАКРОН».
Состоит из 81% целлюлозного волокна и из 19% нелетучих безвредных соединений бора, служащих в качестве антипиренов и антисептиков.

www.ecovata-profi.ru

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:
- утепление коттеджей, дач, гаражей, ангаров при строительстве;
- утепление жилых и общественных зданий при ремонте, реставрации, реконструкции и строительстве;
- утепление кирпичных, бетонных, металлических и иных конструкций сложных форм.

ecovata-profi@yandex.ru

ТЕХНОЛОГИЯ нанесения **ЭКОВАТЫ** с помощью передвижной выдувной установки предусматривает так называемые **«сухой»** и **«мокрый»** способы.
Обеспечивает необходимую плотность нанесения теплоизолирующего слоя даже в труднодоступных зонах, без «мостиков холода».
«Сухой» ЭКОВАТОЙ заполняется полость между конструкцией и декоративной обшивкой.
ЭКОВАТА, пропитанная жидким клеем, наносится на открытые поверхности и обладает свойствами звукоизоляции.

ДОСТОИНСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА ЭКОВАТЫ:
- **Экологически чистая;**
- **Коэффициент теплопроводности λ_o = 0,042 ÷ 0,037 Вт/м°С;**
- **Особо низкая плотность 30 ÷ 70 кг/м3;**
- **Огнестойкость 410°С;**
- **Относится к группе с малой дымообразующей способностью;**
- **Воздухопроницаемость (65…100)*10^{-6} м/мс·Па;**
- **Биостойкость: эффективно защищает изолируемыеповерхности от гниения, различных грибков, насекомых и грызунов;**
- **Влагостойкость: колебания влажности воздуха не влияют на теплоизолирующуюспособность ЭКОВАТЫ;**
- **Нормализует температурно-влажностный режим в помещении и не требует дополнительной пароизоляции конструкции;**
- **Предохраняет металл от коррозии и конденсата.**

Выбрав ЭКОВАТУ в качестве утеплителя, нашу технологию и услуги, вы не только сможете утеплить свой объект, но и улучшить микроклимат в его помещениях и, тем самым, защитить свое здоровье от пагубного воздействия агрессивных компонентов окружающей среды.