



$\mu > 7000$

EUROBATEX – изоляция на основе вспененного синтетического каучука. Производится компанией UNION FOAM S.P.A. (Италия).

Область применения

Благодаря мелкоячеистой, замкнутой структуре термоизоляция **EUROBATEX** отличается низким коэффициентом теплопроводности, высоким показателем сопротивления диффузии водяных паров, повышенной эластичностью. Материал не впитывает воду, не подвержен воздействию микроорганизмов, не гниет. Обладает высокой химической устойчивостью.

EUROBATEX является эффективной тепловой изоляцией инженерных систем и оборудования, работающих в температурном диапазоне от (-200 °C) -45 °C до +150 °C.

Ассортимент

EUROBATEX - рекомендуется для использования в системах холодоснабжения, вентиляции и кондиционирования, отопления, горячего и холодного водоснабжения.

Технические характеристики:

Температурный диапазон применения от (-200 °C) -45 °C до +105 °C.*

Коэффициент теплопроводности λ 0,033вт/мК при 0 °C.

Коэффициент сопротивления диффузии водяных паров $\mu > 7000$.

Плотность от 50 до 80 кг/м³.

Группа горючести - Г1 (трудногорючий, самозатухающий).

Группа воспламеняемости - В1.

Изоляция **EUROBATEX** поставляется в виде трубок и листов.

Трубная изоляция поставляется в виде полых труб черного цвета с внутренним диаметром изоляции от 6 мм до 160 мм и толщиной изоляции от 6 мм до 32 мм.

Стандартная длина труб 2 метра.

Листовая изоляция предназначена для изоляции плоских и фасонных поверхностей инженерных систем, вентиляционных коробов, а также для изоляции труб большого диаметра. Поставляется в рулонах шириной 1 м и толщиной 6, 9, 13, 19, 25, 32 мм. Листовой материал может поставляться с самоклеющимся слоем. Цвет - черный

Высокотемпературная изоляция

EUROBATEX AT – термоизоляционный материал предназначенный для изоляции оборудования и инженерных систем, работающих в повышенном температурном режиме: солнечные коллектора, паропроводы низкого давления, оборудование работающее в двойном температурном диапазоне.

Технические характеристики:

Температурный диапазон применения от -45 °C до +150 °C (+175 °C).**

Коэффициент теплопроводности λ 0,044вт/мК при 40 °C.

Коэффициент сопротивления диффузии водяных паров $\mu > 5000$.

Плотность не более 85 кг/м³.

Устойчивость к ультрафиолетовому излучению.

Технические характеристики

Изоляция **EUROBATEX AT** поставляется в виде трубок и листов.

Трубная изоляция поставляется в виде полых труб черного цвета с внутренним диаметром изоляции от 15 мм до 114 мм и толщиной изоляции от 9 мм до 25 мм.

Листовая изоляция поставляется в рулонах шириной 1 м и толщиной 19 мм и 25 мм. Цвет - черный.

* В случае использования при температуре ниже - 45 °C проконсультируйтесь с представителями компании ЕвроТерм .

** В случае использования при температуре от + 150 °C до +175 °C проконсультируйтесь с представителями компании ЕвроТерм.

