

# БАЛИВ

Портал теплоизоляции [www.tutteplo.ru](http://www.tutteplo.ru) представляет Стекловолоконистые полотна производства ООО "Балив":

## Полотно стекловолоконистое холстопршивное

### ПСХ - Т - 450



ПСХ-Т – представляет собой многослойный холст полученный в результате прочёса стеклянных волоконистых материалов и скреплённый стеклянными нитями вязально-прошивным способом переплетением «цепочка». Материал ПСХ-Т занял уверенную позицию на рынке теплоизоляции и звукоизоляции.

ПСХ-Т-450(1600) ТУ 6-48-97-93

П-полотно

С-стекловолоконистое

Х-холстопршивное

Т-теплоизоляционное

450-номинальная масса полотна (т.е. один м<sup>2</sup> полотна ПСХТ весит 450г./м<sup>2</sup> +30%)

1600- номинальная ширина полотна ( т.е. один м.пог.=1,6 м.2)

Наше производство позволяет изготавливать полотна марки ПСХ-Т с номинальной массой на единицу площади 450,500,550,600 гр/м<sup>2</sup>.

Основное применение стеклохолст типа ПСХТ находят как теплоизоляционный материал, применяемый при строительстве жилых домов, дачных домов, гаражей и прочих сооружений. Его используют для теплоизоляции и звукоизоляции стен, потолков, крыш, дверей, полов, инженерных коммуникаций. Главный плюс этого материал — сохраняет свои свойства при температуре от -200 до +550 С°.

## **Полотно стекловолнистое иглопробивное**

### **ИПС-Т**

**ТУ 6-48-135-97**



ИПС-Т-Х – иглопробивное полотно стекловолнистое для теплоизоляции, где Х соответствует массе полотна на единицу площади, г/м<sup>2</sup>(ИПС-Т-550, ИПС-Т-1000, ИПС-Т-2300). Ширину полотна при этом указывают в мм, в конце марки, в скобках. Иглопробивное полотно представляет собой стеклохолст, волокна которого диаметром 6-9 мкм отличаются хаотическим объемным расположением. Производится ИПС-Т аэродинамическим способом, волокна скрепляются посредством многократного иглопрокалывания.

Свойства иглопробивного материала:

низкая теплопроводность (обеспечивает теплоизоляцию);

малая гигроскопичность (обеспечивает непроницаемость для жидкостей);

паронепроницаемость;

звукопоглощение;

высокая механическая прочность на растяжение/сжатие;

нетоксичность;

устойчивость к химическому и биологическому воздействию;

негорючесть и высокая температурная стабильность.