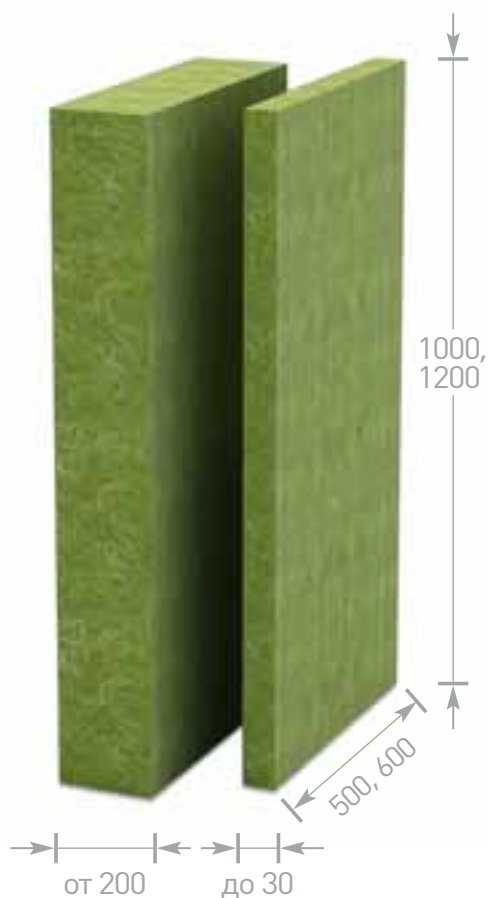


ТЕХНОБЛОК

ТУ 5762-043-17925162-2006



ТЕХНОБЛОК

Применение

Негорючие, гидрофобизированные тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

В качестве тепло-, звукоизоляции строительных конструкций жилых зданий и промышленных сооружений, в которых утеплитель не воспринимает внешней нагрузки.

Плиты ТЕХНОБЛОК предназначены для применения в качестве теплоизоляции в горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях.

Используется в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойной облегченной кладке из мелкоштучных материалов (слоистая, колодезная кладка).

ТЕХНОБЛОК

ТУ 5762-043-17925162-2006



Плиты ТЕХНОБЛОК характеризуются:

- высокой теплосберегающей способностью;
- устойчивостью к воздействию высоких температур;
- стабильностью объема и формы;
- низким водопоглощением;
- высокой звукопоглощающей способностью;
- устойчивостью к воздействию микроорганизмов и грызунов;
- нейтральностью при контакте с бетоном и металлическими материалами;
- простотой монтажа, легкостью нарезки и обработки – легко разрезаются ножом или пилой.

Геометрические размеры:

Длина 1000, 1200 мм. Ширина 500, 600 мм. Толщина от 30 до 200 мм, с шагом 10 мм.

Физико-механические свойства:

Показатель	ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ	ТЕХНОБЛОК ОПТИМА	ТЕХНОБЛОК ПРОФ
Плотность, кг/м ³	45	55	65
Сжимаемость, % не более	10	8	5
Теплопроводность при 10 °С, Вт/(м.°С) не более	0,034	0,034	0,033
Теплопроводность при 25 °С, Вт/(м.°С) не более	0,036	0,036	0,035
Теплопроводность при условиях А, Вт/(м.°С) не более	0,041	0,041	0,040
Теплопроводность при условиях Б, Вт/(м.°С) не более	0,044	0,044	0,043
Паропроницаемость, мг/(м.ч.Па) не менее	0,30	0,30	0,30
Влажность по массе, % не более	0,5	0,5	0,5
Водопоглощение по объему, % не более	1,5	1,5	1,5
Содержание органических веществ, % не более	2,5	2,5	2,5
Горючесть, степень	НГ	НГ	НГ

Огнестойкость:

Плиты ТЕХНОБЛОК являются негорючим материалом.
Температура применения от -60 до + 400 °С.
Температура плавления волокон более 1000 °С.

Упаковка:

Плиты упакованы в пачки, согласно спецификации, в полиэтиленовую термоусадочную пленку.