

ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ XPS



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАТЕРИАЛ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

XPS TM PENOBOARD производится на современном итальянском и немецком высокотехнологическом оборудовании, все этапы изготовления соответствуют высоким европейским стандартам.

Конечный продукт – экструдированный пенополистирол – имеет все международные сертификаты качества.

XPS используют при крупнопанельном и монолитном строительстве, а также для внутренней теплоизоляции и при утеплении и реконструкции старых домов.

Экструдированный пенополистирол TM PENOBOARD – легкий и одновременно прочный материал. Прочность при 10%-ном сжатии составляет около 0,2–0,4 мПа, благодаря чему он может применяться при решении широкого спектра задач по теплоизоляции.

Экструдированный пенополистирол TM PENOBOARD обладает рядом преимуществ, что делает его лучшим строительным утеплителем:

- Экологичность (в производстве применяются только инертные газы, исходный материал в естественном температурном диапазоне практически инертен).
- Низкая теплопроводность.
- Высокая влагостойкость.
- Лёгкость. Прочность на сжатие. Конструкционная гибкость.
- Простота, высокая скорость и технологичность монтажа.

- Долговечность. Гарантированный срок эксплуатации до восьмидесяти лет.
- Прочность и высокая устойчивость к деформациям.
- Тепло и морозостойкость. Выдерживает широкий диапазон температур.
- Устойчивость к неорганическим растворителям.
- Биологическая устойчивость.
- Стойкость к горению.

Плиты TM PENOBOARD используют для теплоизоляции разных частей зданий, что делает его универсальным материалом.

С его помощью утепляют:

- Периметр зданий
- Стены внутри и снаружи
- Потолки
- Полы
- Кровлю
- Мостики холода

РАЗМЕРЫ, мм

Толщина: от 5 до 120

Ширина: от 460 до 1100

Длина: от 300 до 3100

Качества PENOBOARD обеспечивают его высокую технологичность. Свойства материала превращают механическую обработку – резку, подгонку и шлифовку – в очень простую задачу. Материал не крошится и не ломается. Кроме того, из PENOBOARD изготавливают декоративные элементы.