Для утепления жилых и нежилых помещений в современном строительстве используется пенополистирол, который является разновидностью пенопласта. Различие экструдера и пенопласта состоит в методе их изготовления. Этот материал завоевал рынок благодаря своей прочности и характеристикам, таким как:

- теплопроводность (менее 0,05);
- минимальное водопоглощение (менее 0,4%).

Экструдер является универсальным материалом и используется для утепления:

- стен и фасадов;
- полов, в том числе при монтаже теплых полов;
- фундаментов и откосов.

**Цена пенополистирола** незначительно выше стоимости пенопласта. А качество тепло и звукоизоляции будет значительно выше при использовании экструдера.

Чтобы ваши ожидания полностью оправдались необходимо подбирать утеплитель в соответствии с его техническими характеристиками и местом его будущего применения. В интернет-магазине «Куб» вы можете купить пенополистирол недорого в необходимом количестве в Чернигове.

## Расчет необходимого количества

Чтобы правильно рассчитать нужное количество для покупки, нужно учитывать размеры поверхностей для утепления, а также размеры листов и его толщину.

Самые распространенные размеры:

- 1200\*600mm;
- 1200\*550mm;
- 1180\*580mm;
- 1000\*750mm;

Толщина выбирается также в соответствии с местом монтажа:

- 20mm;
- 30<sub>mm</sub>;
- 40mm;
- 50mm.

Одним из недостатков экструдера является его высокая горючесть. Поэтому, необходимо обратить внимание на требования к пожарной безопасности утепляемых помещений, а также на класс горючести утеплительного материала.

Преимуществ пенополистирола значительно больше. К ним относятся:

- термостойкость и водонепроницаемость;
- паронепроницаемость и химическая устойчивость;
- высокая прочность и долговечность;
- экологичность.

На сегодняшний день покупка **пенополистирола в Чернигове** с нужными характеристиками не составит труда. Совершая покупку строительных материалов на базе «Куб» в Чернигове, вы получаете самые выгодные условия. Это касается не только **стоимости пенополистирола**, но и условий доставки. На сайте магазина вы можете выбрать экструдер необходимого размера от лидеров его производства на рынке: Экоборд, Extraplex, Texноплекс, Carbon Eco, Penoboard, Ursa.

Приобретение **пенополистирола дешево** с доставкой возможно в Чернигове и области. Доставку также можно заказать в любой другой город области: Нежин, Прилуки, Батурин, Ичня, Новгород-Северский.

В магазине «Куб» вы можете приобрести не только **пенополистирол оптом**, но и сопутствующие товары для его монтажа, а также другие строительные материалы на самых выгодных условиях.

