

## Экструзионный пенополистирол "Пеноплекс"



Могилев, Беларусь

Экструзионный пенополистирол "Пеноплекс"

Шарики из полистирола наполняют чистым углеводородом, играющего роль вспенивающего вещества, и подогревают паром, после чего пентан, переходя в летучее состояние, расширяется. Шарики полистирола под давлением тоже расширяются, и вследствие чего образуются шарики из пенополистирола, которые увеличились в объеме, по крайней мере, раз в 50.

Пеноплекс – это экструзионный пенополистирол, являющийся синтетическим теплоизоляционным материалом.

Оба материала создаются из полистирола методом вспенивания пластических масс. И пенополистирол и пеноплекс широко используются в строительстве: при теплоизоляции цоколей и фундаментов, при строительстве железнодорожных и автомобильных дорог, а также применяется для повышения теплоизоляции при укладке спортивных площадок и ледовых арен.

Заблуждения и популярные ошибки

Заблуждения и популярные ошибки

1. Пенополистирол и пеноплекс являются негорючими материалами

Этот миф может развеять каждый желающий. Для этого достаточно взять любую пустую тару из-под самого обычного йогурта и поджечь. Он гарантированно будет гореть. И это еще не вспененный материал. А во вспененном состоянии он будет гореть еще интенсивнее, так как содержание воздуха там намного больше. Еще существует пенополистирол самозатухающий. Но для того, чтобы он обрел такие свойства, его хорошенько пропитывают антипиренами, благодаря чему он не загорится от искры или от окурка сигареты. Но при этом у такого материала при горении выделяется очень едкий дым, который считается достаточно токсичным.

Стоит напомнить какие классы горючести и соответствующую маркировку имеют строительные материалы: они могут быть горючими (Г) или негорючими (НГ). Горючие материалы, в свою очередь, делятся на: слабогорючие (Г1), умеренногорючие (Г2), нормальногорючие (Г3) и сильногорючие (Г4).

Пенополистирол является нормальногорючим строительным материалом и относится к группе Г3. Экструзионный пенополистирол является сильногорючим материалом и относ

Цена: **120 руб.**

Тип объявления:  
Продам, продажа, продаю

Торг: уместен

Навроцкий Сергей

+375298333108

ул. Челюскинцев 76 Торговый  
центр Ferrum Basi