



Исх. № 130483 - 14.12.2025/  
Информационная статья от: 25.04.2025

## Когда был создан XPS?

Впервые экструзионный пенополистирол начали производить в США в 1941 году.

Сначала экструзионный пенополистирол использовался исключительно на военных объектах. Например, в 1942 году из этого материала делали спасательные плоты для береговой охраны США.

В 1952-ом году из-за своих высоких прочностных характеристик, высокой влагостойкости и низкой теплопроводности плиты XPS стали применять и в гражданском строительстве в качестве теплоизоляционного материала.

А в 2006 году в г. Рязань был запущен первый завод "ТЕХНОПЛЕКС" по производству экструзионного пенополистирола. И в настоящий момент насчитывается около 14 заводов ТехноНИКОЛЬ по производству XPS.

### Авторы статьи:

Валерия Лычиц

Ведущий технический специалист направления «Теплоизоляционные материалы XPS»

Ильназ Хабибуллин

Технический специалист направления Полимерная изоляция



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке