



НОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА

ПК «Контур» развивает производство трубопроводов из сшитого полиэтилена РЕХ-а.



Трубу РЕХ (PolyEthylene Cross-linked) получают из полиэтилена высокой плотности специальных марок: его молекулы сцепляются (сшиваются) между собой, образуя дополнительные молекулярные связи. В результате появляется новый высокопрочный и эластичный материал, который называют сшитым полиэтиленом. Сцепление молекул может происходить четырьмя способами. При производстве труб РЕХ-а ПК Контур используется пероксид, что дает максимальную плотность сшивки и прочность трубы по сравнению с остальными типами РЕХ: b, c и d.



ДАНИЛА КОТЕЛЬНИКОВ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР «ПК КОНТУР»:

«С компанией «СИБУР» у нас выстроены давние взаимоотношения по поставкам сырья для производства другой продукции – труб и фитингов из напорного полипропилена и канализационных труб и фитингов, соответственно, из рандом-сополимера и гомополимера полипропилена».

Гибкие трубопроводы из сшитого полиэтилена появились на отечественном рынке на рубеже 2000-х годов. Последние 5 лет спрос на подобную продукцию увеличивается на 10–12%. Основные потребители – застройщики жилищной и коммерческой недвижимости, которые применяют трубы РЕХ (PolyEthylene Cross-linked – из сшитого полиэтилена) в системах горячего, холодного водоснабжения и отопления. Трубы РЕХ имеют ряд существенных потребительских отличий, от традиционных

систем на основе полипропиленовых и стальных труб, связанных с их технико-физическими и химическими свойствами.

РЕХ-трубы легко прокладывают по помещениям без использования фитингов, что снижает скорость и стоимость монтажных работ. После деформации они восстанавливают форму. Рабочий диапазон температуры – от –50 до +95 °С. За счет специального слоя исключено попадание кислорода в теплоноситель, что предотвращает образование воздушных пробок в системе и потерю тепловой мощности.

На долю российских производителей в 2020 году приходилось около 50% объема поставок труб РЕХ-а. Это порядка 34 500 км труб. Основным производителем этой продукции в России является Группа компаний «ПОЛИПЛАСТИК», остальной объем приходится на продукцию импортного производства разных производителей. Запуск линии по выпуску труб на ООО «КОНТУР» позволит еще больше сократить объем импорта и предложить клиентам выбор среди отечественных трубных систем.

«Сейчас мы занимаемся наладкой одной производственной линии, в дальнейшем планируем увеличивать мощности, – рассказывает Данила Котельников, исполнительный директор «ПК КОНТУР». – Наш опыт организации производства на похожей линии для труб РЕ-RT позволит в кратчайшие сроки провести необходимые испытания и наладить стабильный выпуск труб РЕХ-а под торговой маркой G-RAY. Первую продукцию мы рассчитываем выпустить в июне 2021 года. У нас уже есть на нее покупатели среди застройщиков Екатеринбурга, и мы активно продвигаем ее и в других регионах. Ориентируемся на средний ценовой сегмент, поскольку уверены в качестве и готовы сопровождать продажи на всех этапах реализации – от доставки до монтажа на объекте».



Последние 5 лет спрос на гибкие трубопроводы из сшитого полиэтилена увеличивается на 10–12%.

СПРАВКА

Производственная компания «КОНТУР» была создана в 2007 году в г. Заречном Свердловской области в качестве производителя полипропиленовых труб и фитингов. В 2009 году ассортимент расширился за счет выпуска полипропиленовых труб с армированием стекловолокном, в 2010 году – с армированием алюминием. В 2013 году запущено производство канализационных труб и фитингов. В 2014-м появилось направление гибкого трубопровода G-RAY из материала РЕ-RT. Налажено производство труб и фитингов для теплого пола, водоснабжения и отопления. Для клиентов были предложены фитинги из двух материалов - латуни и PPSU.

В 2020 году компания начала производство усиленных полипропиленовых труб для высотного строительства из материала PP-RCT PRO PRESS. В 2021 году запланировано расширение производства гибкого трубопровода G-RAY за счет труб из PEX-а.

В штате компании более 200 сотрудников. Портфель клиентов составляет более 150 клиентов со всех регионов России, ряд компаний из ближнего зарубежья.

ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ТРУБ PEX-A «ПК КОНТУР» ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ПЕРОКСИД, ЧТО ДАЕТ МАКСИМАЛЬНУЮ ПЛОТНОСТЬ СШИВКИ И ПРОЧНОСТЬ ТРУБЫ ПО СРАВНЕНИЮ С ОСТАЛЬНЫМИ ТИПАМИ PEX

Появление отечественного предложения на рынке труб PEX-а позволит предложить застройщикам современные трубопроводные системы на рынке Уральского и Приволжского федеральных округов, стабильные цены на продукцию, не зависящие от скачков курса валют, и удобную логистику. Кроме того, компания работает с сетью дистрибьюторов по всей территории России.

«Мы активно пользуемся услугами отечественных производителей пластмасс, – рассказал Данила Котельников. – Например, с компанией «СИБУР» у нас выстроены давние взаимоотношения по поставкам сырья для производства другой продукции – труб и фитингов из напорного полипропилена и канализационных труб и фитингов, соответственно, из рандом-сополимера и гомополимера полипропилена».

В минувшем году ПК «КОНТУР» сумел повысить объем производства некоторых видов продукции. Так, например, на 30% увеличили выпуск канализационной трубы и фитингов за счет запуска новой производственной линии. Инвестиции в производство составили порядка 80 млн руб., половину из которых предприятие получило в рамках федерально-региональной программы «Проекты развития» в виде льготного займа. Вслед за запуском линии по выпуску труб PEX-а компания продолжит модернизацию и расширение производственных мощностей для расширения ассортимента и увеличения объемов выпуска продукции.