

# ТРУБОПРОВОДЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ «АДЕЛАНТ» ИЗ ХПВХ

Компания «АДЕЛАНТ» – единственный российский производитель труб и фитингов из ХПВХ.

ХПВХ (хлорированный поливинилхлорид) - это современный высококачественный материал для систем водоснабжения, отопления, спринклерного пожаротушения и промышленного применения.

Особенностью трубопроводов «АДЕЛАНТ» является их долговечность, коррозионная и химическая стойкость в коммунальных и промышленных средах.

В соответствии с лицензионным соглашением с концерном Lubrizol Advanced Materials Europe BVBA (США), трубы производятся под лицензионными торговыми марками:

- **FlowGuard Gold™ Type II** для систем водоснабжения и отопления;
- **Corzan®** для систем промышленного применения;
- **BlazeMaster™ CPVC** для противопожарных спринклерных систем.

Продукция, производимая в России на заводе «АДЕЛАНТ», полностью сертифицирована и удовлетворяет самым жестким нормам современного строительства.

Мощности завода позволяют перерабатывать до 4000 тон сырья в год.

Нашим клиентам мы предлагаем весь необходимый спектр соединительных деталей для монтажа - трубы, фитинги, специальный клей и запорную арматуру.

Компания «АДЕЛАНТ» уже имеет партнеров и торговых представителей в крупнейших регионах России и на территории стран СНГ.

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- хозяйственно-питьевое водоснабжение
- горячее водоснабжение
- системы отопления
- технологические трубопроводы для пищевых и непищевых жидкостей
- спринклерное пожаротушение



## ДОСТОИНСТВА ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ «АДЕЛАНТ»

### 1. ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Гарантированный срок службы систем из «АДЕЛАНТ» более 50 лет (при соблюдении условий эксплуатации).

### 2. САМЫЙ НИЗКИЙ СРЕДИ ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ КОЭФФИЦИЕНТ

**ЛИНЕЙНОГО РАСШИРЕНИЯ** (теплового удлинения) – 0,066 мм/м°С) *Это свойство позволяет монтировать системы «АДЕЛАНТ» в стяжке и под штукатуркой, что соответствует современным эстетическим требованиям.*

### 3. ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

Высокие огнестойкие характеристики. В отличие от других полимеров ХПВХ имеет группу горючести Г1, В1 и обладает самой высокой среди термопластов температурой воспламенения = 482°С. ХПВХ как материал обладает «врожденными» противопожарными свойствами, его относят к «самозатухающим», он не плавится и не образует горящих капель. Противопожарные характеристики ХПВХ также включают низкую токсичность и малое выделение дыма (Д1 и Т2 согласно российским нормам).



ООО «Торговый дом «АДЕЛАНТ»  
Тел./Факс: (495) 545-59-44  
e-mail: tdadelant@adelant-group.com

**ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ!**

## 4. ПРОСТОЙ МОНТАЖ (БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ), 100% ГЕРМЕТИЧНОСТЬ.

Технология монтажа трубопроводов «АДЕЛАНТ» схожа с технологией склеивания.

Клей «АДЕЛАНТ» - это специальный химический состав, который работает, как «временный» растворитель материала. В результате образуется монолитная структура, обеспечивающая высочайшую герметичность и долговечное соединение.

## ПРОСТОЙ МОНТАЖ



1. ОТРЕЗАТЬ 2. СНЯТЬ ФАСКУ 3. НАНЕСТИ КЛЕЙ 4. СОЕДИНИТЬ

Зафиксировать на 15-30 секунд – соединение готово!

Технология клеевого соединения имеет ряд преимуществ:

- Возможность монтажа в труднодоступных местах;
- Отсутствует необходимость в дорогостоящем оборудовании и затратах на электроэнергию;
- Не требуются профессиональные навыки и дорогостоящее обучение монтажников;
- Внутри соединения отсутствуют характерные для сварки «наплывы», гладкая внутренняя поверхность препятствует оседанию на стенках твердых частиц. Трубы «АДЕЛАНТ» не зарастают, сохраняя внутреннее сечение, а значит никаких препятствий для потока воды и отсутствие возможностей для образования микроорганизмов и роста бактерий.

## КЛЕЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ - НАДЕЖНО И ЭСТЕТИЧНО!



## 5. ПРОЧНОСТЬ, ЖЕСТКОСТЬ, ВЫСОКАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ.

Трубы «АДЕЛАНТ» при соблюдении технологии монтажа не провисают при транспортировке горячей воды. Такое свойство важно при прокладке стояков, ведь большинство пластиковых труб гибкие и требуют большого количества креплений. Высокая прочность трубы «АДЕЛАНТ» позволяет ей воспринимать давление (PN16, PN25) при меньшей толщине стенки. Благодаря этому при одинаковых наружных диаметрах пропускная способность трубы значительно возрастает по сравнению с другими пластиковыми трубами.

## 6. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Трубы «АДЕЛАНТ» не оказывают никакого влияния на вкусовые качества и запах воды и другой транспортируемой жидкости. В трубах из ХПВХ не происходит биологических обрастаний, минеральных отложений и коррозии внутренней поверхности. Материал ХПВХ инертен к большинству минеральных кислот и солей.

## 7. НИЗКАЯ ТЕПЛОПРОВОДНОСТЬ

Низкий коэффициент теплопроводности трубопроводов «АДЕЛАНТ» = 0,137 Вт/м°К способствует уменьшению потерь тепла в трубопроводах горячего водоснабжения и отопления, обеспечивает безопасную температуру на поверхности трубы.



[www.adelant-group.com](http://www.adelant-group.com)