

# Пример применения трубопроводов ХПВХ Corzan®

## Технологические трубопроводы ХПВХ Corzan® на ОАО «Завод Продмаш» (цех горячего цинкования)

### ОБЪЕКТ

#### Тип здания:

производственное предприятие

#### Местоположение:

г.Самара, Россия

**Вид системы:** технологические трубопроводы ХПВХ Corzan®

**Объем работ:** более 900 метров трубы ХПВХ Corzan®

**Дата установки:** 2010 год

### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

**Среда:** HCl

**Концентрация:** 30%

**Температура:** 35 °С

**Давление:** 10 Бар



ОАО «Завод Продмаш» - одно из старейших предприятий города Самары, основанное в 1877 году как ремонтно-механический завод с литейным цехом. С 2006 года работает голландская линия горячего оцинкования. А в 2009 году была запущена линия оцинкования метизов и деталей малых габаритов.

Оборудование для цеха горячего цинкования разработано и изготовлено голландской фирмой CIC international B.V. с применением современных систем автоматизации и контроля за технологическим процессом. Трубопроводные системы ХПВХ Corzan® были поставлены компанией «Аделант».

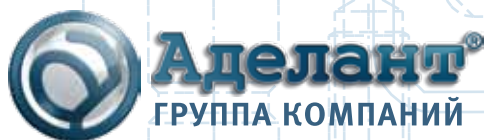
Инжиниринговая компания CIC international BV высоко оценила и выразила благодарность за продуктивное сотрудничество с компанией «Аделант»:

*"Компания CIC international BV работает на восточно-европейском рынке и предлагает готовые решения для промышленных предприятий, таких как заводы по производству порошковых покрытий, анодирующих заводов и заводов горячего цинкования.*

*Значительная часть нашего оборудования произведена из полимеров, таких как поливинилхлорид, хлорированный поливинилхлорид и полипропилен. В 2009 году мы выбрали российскую компанию «АДЕЛАНТ» (г.Москва) в качестве поставщика некоторых частей полимерного оборудования для нашего проекта в Самаре.*



*Основываясь на нашем опыте, мы можем сообщить, что «АДЕЛАНТ» является надежным партнером и поставляет продукцию высокого качества. Мы можем рекомендовать компанию «АДЕЛАНТ» для аналогичных проектов".*



# Технологические трубопроводы ХПВХ Corzan® на ОАО «Завод Продмаш» (цех горячего цинкования)

## ОБЪЕКТ

### Тип здания:

производственное  
предприятие

### Местоположение:

г.Самара, Россия

**Вид системы:** технологические  
трубопроводы ХПВХ Corzan®

**Объем работ:** более 900  
метров трубы ХПВХ Corzan®

**Дата установки:** 2010 год

## РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

**Среда:** HCl

**Концентрация:** 30%

**Температура:** 35 °C

**Давление:** 10 Бар



При монтаже системы ХПВХ Corzan® использовалась клеевая технология монтажа, основанная на применении специального клея, который обеспечивает монолитное диффузионное соединение. Такая технология проста в освоении, надежна и требует гораздо меньше времени для монтажа, чем системы из других видов материала. Так, монтажная бригада ООО «Дом Терра» в составе 5 специалистов осуществила монтаж трубопроводных систем ХПВХ в течение двух недель.

Директор ООО «Дом Терра» Виктор Чупрыгин отметил, что *«система ХПВХ трубопроводов была смонтирована в рекордно короткие сроки, за счет того, что сборка велась без электроинструмента, время сборки линии транспортировки соляной кислоты составило всего 2 недели. В течение срока эксплуатации ХПВХ линии соляной кислоты не было выявлено ни одного замечания, заказчик (ОАО «Завод Продмаш») остался доволен как самим материалом (а точнее полной химической устойчивостью), так и скоростью монтажа.»*

*Было удобно работать с ХПВХ еще и потому, что трубопроводы можно было собрать «насухо»: нарезать трубы нужной длины и затем собрать с отводами, тройниками и арматурой, не изменяя монтажной длины участков трубопровода. При клеевом монтаже удалось сохранить внутренний проход трубы неизменным. Так как трубы ХПВХ были российского производства (завод АДЕЛАНТ, г.Тюмень), проблем с наличием, доставкой и срочной дозакупкой у нас не было. В целом материалом и простотой работы с ним остались довольны.»*

Высокая устойчивость технологических трубопроводов ХПВХ Corzan® к электрохимической коррозии и агрессивным средам позволит увеличить срок службы и снизить расходы на эксплуатацию систем на заводе «Продмаш».



## Контакты:

ООО «Торговый дом "Аделант"  
г.Москва, ул.Озерная, 42 (4 этаж, оф. 406-411)  
Тел/факс: (495) 545-59-44  
e-mail: [td@adelant-group.com](mailto:td@adelant-group.com)  
[www.adelant-group.com](http://www.adelant-group.com)