



# Портфолио PREPRUFE®

Проверенная временем гидроизоляционная система PREPRUFE® обеспечит надежную защиту Вашего объекта



# Комплексная Система гидроизоляции

ДЛЯ ПРОЕКТОВ С ЛЮБЫМ БЮДЖЕТОМ

GCP Applied Technologies предлагает наиболее полный комплекс гидроизоляционных систем для фундаментов с применением технологии Advanced Bond Technology™ / Передовая технология адгезионного сцепления

Мембраны PREPRUFE® предназначены для применения в гидроизоляции любых типов сооружений. Благодаря используемой в мембранах Advanced Bond Technology™ (Технология адгезионного сцепления), образуется непрерывное прочное сцепление с бетоном, специально разработанное для создания надежного барьера от воды, влаги и газа и предотвращения боковой миграции воды. Данная технология позволяет мембранам PREPRUFE® образовывать сплошное неразрывное сцепление с бетоном в течение всего расчетного срока эксплуатации сооружения.

Наши системы обладают превосходной прочностью и высокими эксплуатационными качествами по сравнению с бентонитовой глиной, обычными самоклеящимися и механически скрепленными мембранами. Система PREPRUFE® изготовлена из более эластичных пленок, устойчива к проколам, гидростатическому давлению и воздействию химических веществ, трихлорэтану / перхлорэтилену, метану и радону.

## No. 1

Самая надежная технология гидроизоляции с непрерывным прочным сцеплением с бетоном

## ZERO

Нулевая миграция воды между мембраной и бетонной конструкцией

## Применение PREPRUFE®

Гидроизоляционные мембраны PREPRUFE® предназначены для применения в любых условиях, как в зонах с низким уровнем риска притока воды и парообразования, так и в зонах с высоким риском / в условиях высокого уровня грунтовых вод.

Удобная и простая в применении, признанная во всем мире гидроизоляционная мембрана для применения в любых грунто-гидрологических условиях

АЭРОПОРТЫ

ИНФРАСТРУКТУРНЫЕ ОБЪЕКТЫ

ЖЕЛЕЗНЫЕ ДОРОГИ И МЕТРО

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ УЧРЕЖДЕНИЯ

КОММЕРЧЕСКИЕ И ТОРГОВЫЕ ОБЪЕКТЫ

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

СТАДИОНЫ

ЖИЛИЩНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

МУЗЕИ

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- 25 лет опыта успешного применения по всему миру
- Advanced Bond Technology™ образует неразрывное прочное сцепление с бетоном и предотвращает боковую миграцию воды
- Прочность и долговечность - эластичный, гибкий, проверенный временем гидроизоляционный материал
- Быстрый простой монтаж и несложная детализация снижают риск ошибок и повышают производительность работ
- Устойчивость к загрязнителям почвы, таким как метан, диоксид углерода, испарения углеводородов и газ радон
- Экологически безопасный материал, не содержит компонентов, включенных в Red List (Красный Список Опасности), соответствует LBC (Living Building Challenge - международная программа сертификации экологических зданий)
- Комплексное проектное сопровождение: "сквозное" проектирование и техническая поддержка на объекте



# Преимущества системы PREPRUFE® для гидроизоляции фундаментов

При применении наших мембран обеспечивается комплексное сопровождение: от разработки технического проекта до технической поддержки на объекте, что способствует упрощению процесса монтажа и экономии трудозатрат, времени и материалов.

Гидроизоляционные мембраны PREPRUFE® устанавливают новые высокие стандарты в строительстве и не содержат компонентов, включенных в **Red List (Красный Список Опасности)**.

## Основные характеристики PREPRUFE®

## Улучшенные характеристики

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО  
УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ  
МОНОЛИТНОЕ  
БЕТОНИРОВАНИЕ

### PREPRUFE® Plus, 160R Plus & 300R Plus

Предварительно устанавливаемая гидроизоляционная мембрана, не требующая защитной пленки, с двойным клеевым креплением стыков по технологии ZipLap™, предназначенная для гидроизоляции при строительстве в стесненных условиях и экологически чувствительных зонах.

### PREPRUFE® 275

Предварительно устанавливаемая гидроизоляционная мембрана из композитных листов, оптимизированная для стен из торкретбетона и под монолитные бетонные конструкции в условиях непостоянного притока вода и низкого или нулевого гидростатического давления.

### PREPRUFE® 250

Предварительно устанавливаемая мембрана с клейкими кромками, не требующими грунтовки, предназначена для строительства объектов с низким уровнем риска, таких как незанятые помещения, парковочные гаражи, технические помещения и подвалы для бытовых нужд.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНО  
УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ  
ТОРКРЕТ-БЕТОН

### PREPRUFE® 275

Предварительно устанавливаемая гидроизоляционная мембрана из композитных листов, оптимизированная для стен из торкретбетона и под монолитные бетонные конструкции в условиях непостоянного притока вода и низкого или нулевого гидростатического давления.

### PREPRUFE® SCS

Уникальная гидроизоляционная система подливочного типа, предназначенная для торкретирования. После укладки торкрет-бетона для заполнения и герметизации системы используется специально разработанный гидрофильный раствор PREPRUFE® SCS, обеспечивающий максимальную гидроизоляционную защиту.

ПОСЛЕ  
БЕТОНИРОВАНИЯ  
ФУНДАМЕНТЫ

### PREPRUFE® 800PA

Сверхпрочная гидроизоляционная мембрана холодного способа установки, с неразрывным сплошным адгезионным сцеплением по технологии PREPRUFE® Advanced Bond Technology, не содержащая битум адгезионного состава, для гидроизоляции подземной части стен с двусторонними стеновыми опалубками.

НУЛЕВАЯ  
МИГРАЦИЯ  
ВОДЫ

СОПРОТИВЛЕНИЕ  
ГИДРОСТАТИЧЕ-  
СКОМУ ДАВЛЕНИЮ

МЕХАНИЧЕСКАЯ  
ПРОЧНОСТЬ

ПРОЧНОСТЬ  
СЦЕПЛЕНИЯ  
С БЕТОНОМ

БЕЗ ЗАЩИТНОЙ  
ПЛЕНКИ & РУЛОН  
ДЛЯ РАСКАТЫВА-  
НИЯ НОГ

ДВОЙНОЕ КЛЕЕ-  
ВОЕ КРЕПЛЕНИЕ  
СТЫКОВ ПО ТЕХ-  
НОЛОГИИ ZIPLAP

СИСТЕМА  
ЗАМОНОЛИ-  
ЧИВАНИЯ



НУЛЕВАЯ  
МИГРАЦИЯ  
ВОДЫ

СОПРОТИВЛЕНИЕ  
ГИДРОСТАТИЧЕ-  
СКОМУ ДАВЛЕНИЮ

МЕХАНИЧЕСКАЯ  
ПРОЧНОСТЬ

ПРОЧНОСТЬ  
СЦЕПЛЕНИЯ  
С БЕТОНОМ

ADVANCED BOND  
TECHNOLOGY™  
(ПЕРЕДОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ  
АДГЕЗИОННОГО СЦЕПЛЕНИЯ)

НЕ СОДЕРЖИТ  
КОМПОНЕН-  
ТОВ ИЗ RED LIST

САМОЗАЩИТА



# Сопутствующие материалы

GCP предлагает широкий ассортимент сопутствующих материалов и комплектующих, применяемых в гидроизоляционной системе PREPRUFE®

## PREPRUFE® TAPE & CJ TAPE

Специальная двусторонняя усиленная лента с клеевым покрытием, чувствительная к давлению.

## PREPRUFE® TIEBACK COVE

Двухсоставное покрытие на анкерные оголовки в подпорной стене для сохранения целостности гидроизоляции

## PREPRUFE® GROUT EG 75

Эпоксидный затирочный состав, не содержащий растворителей, с высокими эксплуатационными свойствами, для гидроизоляции свайных оголовков и аналогичных конструкционных отверстий и углублений

## FLORPRUFE® 120

Пароизоляция с неразрывным прочным адгезионным покрытием для плит основания

## BITUTHENE®

Рулонная самоклеющаяся гидроизоляционная мембрана BITUTHENE® холодного способа установки представлена в нескольких вариантах на выбор заказчика: от стандартной гидроизоляции стен до защиты от проникновения метана

## ГЕОКОМПОЗИТНАЯ ДРЕНАЖНАЯ МЕМБРАНА HYDRODUCT® DRAINAGE COMPOSITE

Прочная защита мембранного типа для эффективного отвода воды

## ADCOR® WATERSTOPS

Гидрофильные ленты для подземных конструкций - это безопасное и практичное решение для предотвращения проникновения воды через швы, стыки и узлы сопряжения.

## INJECTO®

Система инъекционных шлангов для герметизации строительных швов, устанавливаемых на стадии бетонирования

## ЖИДКАЯ МАСТИКА

### BITUTHENE® LIQUID MEMBRANE

Двухкомпонентная жидкая мастика для герметизации технологических отверстий

Каждый проект по гидроизоляции уникален. GCP предлагает полный комплекс систем гидроизоляции фундаментов для всех типов проектов с любым бюджетом и для любых эксплуатационных условий.

Для получения консультации по Вашему проекту, свяжитесь, пожалуйста, с авторизованным поставщиком GCP - ТОО "СПГИ (Си Пи Джи Ай)".



Для получения более  
подробной информации  
о системах гидроизоляции  
**PREPRUFE®**

пожалуйста, посетите  
**[www.gcpat.com](http://www.gcpat.com)**  
**[www.cpgi.kz](http://www.cpgi.kz)**

Мы надеемся, что данная информация будет полезной. Она основана на фактах и сведениях, которые считаются достоверными и точными, и предоставлена пользователю для изучения, проверки и принятия решения, но мы не можем гарантировать получение определенного результата. Пожалуйста, ознакомьтесь со всеми утверждениями, рекомендациями и предложениями вместе с нашими условиями продаж, которые применяются ко всем товарам, поставляемым нами. Ни одно утверждение, рекомендация или предложение не предназначено для использования, нарушающего любые патенты, авторские права или другие права третьих лиц.

PREPRUFE и GCP APPLIED TECHNOLOGIES являются товарными знаками, которые могут быть зарегистрированы в Соединенных Штатах и/или других странах, GCP Applied Technologies Inc. Этот список товарных знаков составлен на основе доступной опубликованной информации на дату публикации и может не отражать точное текущее владение или статус товарных знаков. Эти продукты могут быть защищены патентами или патентами, ожидающими регистрации.

© Авторское право 2023 GCP Applied Technologies Inc. Все права защищены.

