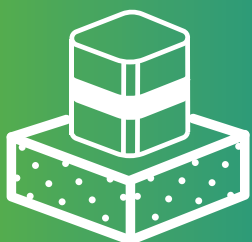




КОНСТРУКЦИОННОЕ УСИЛЕНИЕ



ЗАЩИТА И
ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ



РЕМОНТ
БЕТОНА



КОНСТРУКЦИОННОЕ
УСИЛЕНИЕ



ИНЪЕКЦИОННЫЕ
МАТЕРИАЛЫ



ЗАКРЕПЛЕНИЕ
АРМАТУРЫ



АНТИКОРРОЗИОННАЯ
ЗАЩИТА МЕТАЛЛА



УХОД ЗА
БЕТОНОМ



НАЛИВНЫЕ
ПОЛЫ



ГЕРМЕТИЗАЦИЯ
ШВОВ



КЛЕИ И ЗАТИРКИ
ДЛЯ ПЛИТКИ



ДОБАВКИ В БЕТОНЫ
И РАСТВОРЫ



ЭПДМ
МЕМБРАНЫ



ИНЪЕКЦИОННОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

ЭФФЕКТИВНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РЕШЕНИЯ

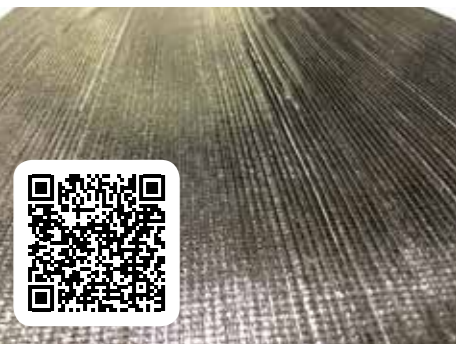
ГИДРОЗО®

www.gydrozo.ru

Армошел KB 200 / 500 / 900

Углеродные холсты

Армошел KB 200 / KB 500 / KB 900 в комплексе с эпоксидным вяжущим Манопокс представляет собой систему внешнего армирования, применяемую для усиления несущих конструкций зданий, мостов и других сооружений.

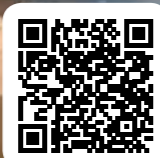


- Срок эксплуатации не менее срока службы конструкции;
- Высокие физико-механические показатели;
- Высокая прочность при растяжении;
- Высокий модуль упругости при растяжении.

Манопокс 183

Эпоксидные клеи

Двухкомпонентный эпоксидный пропиточный состав для углеволоконных холстов малой плотности плетения 200-400 г/м², предназначенный для структурного усиления элементов конструкций методом «сухого» монтажа.



- Тиксотропный состав;
- Обеспечивает простой и быстрый монтаж системы усиления;
- Отверждается без дополнительного нагрева в условиях открытой площадки;
- Стойкий к воздействию химически агрессивных сред.

Манопокс 372

Эпоксидные клеи

Двухкомпонентный эпоксидный пропиточный состав для углеволоконных холстов, предназначенный для структурного усиления элементов конструкций методом «мокрого» монтажа.



- Высокие физико-механические характеристики;
- Высокий модуль упругости при сжатии;
- Обеспечивает простой и быстрый монтаж системы усиления;
- Отверждается без дополнительного нагрева в условиях открытой площадки;
- Стойкий к воздействию химически агрессивных сред.

Манопокс 375

Эпоксидные клеи

Двухкомпонентный температуростойкий эпоксидный пропиточный состав для углеволоконных холстов, предназначенный для структурного усиления элементов конструкций методом «мокрого» монтажа.



- Высокие физико-механические характеристики;
- Высокий модуль упругости при сжатии;
- Обеспечивает простой и быстрый монтаж системы усиления;
- Отверждается без дополнительного нагрева в условиях открытой площадки;
- Стойкий к воздействию химически агрессивных сред.

Манопокс Тикс

Вспомогательные материалы

Обработанная коллоидная двуокись кремния, применяемая в качестве загустителя для эпоксидных составов.



- Простота использования;
- Легкость дозирования;
- Высокоэффективный продукт для повышения тиксотропности эпоксидных составов Манопокс.

Углеродные холсты:

- Армошел KB 200
- Армошел KB 500
- Армошел KB 900

Эпоксидные клеи:

- Манопокс 183
- Манопокс 372
- Манопокс 375

Огнезащитные составы:

- Пирошел Бонд
- Пирошел Цем

Усиление кирпичной кладки:

- Спиральный анкер БМ 2860
- Стармекс Арсул

Вспомогательные материалы:

- Манопокс Тикс

Пирошел Бонд

Огнезащитные составы

Грунтовочный состав на основе эпоксидной смолы, применяется в составе системы Пирошел для обеспечения более высоких адгезионных свойств огнезащитного штукатурного раствора Пирошел Цем при укладке его на гладкие непористые основания, в т.ч. полимерные покрытия и композитную систему усиления Армошел.



- Может наноситься как на полимерные, так и на минеральные основания;
- Уменьшает отскок при машинном нанесении штукатурки;
- Увеличивает допустимую толщину слоя нанесения состава Пирошел Цем.

Пирошел Цем

Огнезащитные составы

Негорючий и невоспламеняющийся однокомпонентный штукатурный состав на минеральной основе, содержащий облегающий наполнитель, фибру и специальные добавки. Применяется в составе системы Пирошел для защиты КСУ Армошел, стальных и железобетонных конструкций от воздействия критически высоких температур и открытого пламени.



- Защита элементов конструкций от воздействия высоких температур и открытого пламени;
- Термическая защита КСУ при пожаре до 4 часов;
- Низкая плотность, коэффициент теплопроводности, теплоотдача;
- Трещиностойкость;
- Негорючий, не является дымообразующим, препятствует распространению пламени.

Спиральный стержень БМ 2860

Усиление кирпичной кладки

Спиральный стержень из нержавеющей стали, применяется для усиления кирпичной кладки. Монтаж стержня в кладочный шов производится с помощью раствора Стармекс Арсул.



- Работает на сдвиг и растяжение;
- Не подвержен коррозии;
- Обеспечивает равномерное распределение усилий;
- Высокая прочность;
- Может применяться для любого вида кладок.

Стармекс Арсул

Усиление кирпичной кладки

Тиксотропный однокомпонентный состав, предназначенный для монтажа спиральных анкеров в каменной и кирпичной кладке.



- Устойчив к сульфатам;
- Высокая морозостойкость;
- Подходит для подачи насосом;
- Высокая адгезия;
- Может применяться для внутренних и наружных работ.

Выполненные объекты

Компания Гидрозо является пионером на российском рынке в сфере внедрения и применения волокнисто-армированных полимерных систем для внешнего нанесения, предназначенных для эффективного восстановления несущей способности и усиления элементов кирпичных (в том числе сводов сложнейших конфигураций), бетонных, стальных и деревянных конструкций и сооружений. Мы адаптировали к российским стандартам систему усиления известной американской компании. Создали собственную систему материалов, которая получила название «Армошел» и активно набирает популярность в России, о чем свидетельствует большое количество выполненных объектов.












Подробные обзоры примеров применения системы «Армошел» размещены на сайте www.gydrozo.ru.








Услуги

Мы осуществляем полный цикл производства, расчета и подбора необходимой системы усиления «Армошел» с учетом конкретных особенностей объекта. Шеф-монтаж и обучение по работе с материалами проводится под руководством опытного технолога.

Контакты

-  **Москва**
+7 (495) 660-96-27
-  **Санкт-Петербург**
+7 (812) 240-06-88
-  **Екатеринбург**
+7 (343) 287-08-22
-  **Казань**
+7 (843) 238-48-04
-  **Ростов-на-Дону**
+7 (863) 300-49-00
-  **Пермь**
+7 (905) 860-03-31
-  **Нижний Новгород**
+7 (903) 044-94-25
-  **Севастополь**
+7 (918) 858-51-50
-  **Хабаровск**
+7 (909) 870-71-00

Интернет

-  **Вебсайт**
www.gydrozo.ru
-  **Facebook**
facebook.com/gydrozo
-  **Instagram**
instagram.com/gydrozo
-  **ВКонтакте**
vk.com/gydrozo
-  **YouTube**
youtube.com/gydrozovideo

ГИДРОЗО®

www.gydrozo.ru



Сделайте правильный выбор!

Гидрозо – российский производитель строительной химии с пятнадцатилетней историей. Современное оснащение производственных корпусов и лабораторий, качественное сырье, квалифицированные подрядные организации, наличие филиалов, обширная дилерская сеть и отлаженная система логистики позволяют нам оперативно реагировать на запросы наших клиентов – предлагать оптимальные комплексные решения, обеспечивать бесперебойное производство работ и достигать отличных результатов в проектах любой сложности.