

SMC BMC Fiberglass Resin Composite FRP Manhole Cover

A. Введение крышки крыла FRP.

Крышка люка FRP также называется крышкой люка GRP, в основном разделенной на SMC (состав для литья под давлением) и BMC (объемные формовочные компаунды), которые соответствуют разнице в материалах. Они представляют собой обоев из армированного волокном пластикового люка.

FRP (армированный волокном пластик) - это недавно разработанный материал для крышек люков. Перед выходом из FRP крышка люка традиционно изготавливалась из бетона, стального волокнистого бетона, чугуна, ковкого чугуна или материала из ПВХ, но эти материалы имели свои недостатки, такие как низкие эффективность использования нагрузки. FRP считается лучшим альтернативным материалом для крышек люков, поскольку он имеет длительный срок службы и обладает способностью выдерживать большие нагрузки. В результате интенсивного движения и дорогих металлов полностью заменены традиционные крышки крышками люков FRP.

Преимущества FRP Composite Manhole Cover

1. Не подлежащий вторичной переработке, что делает его нецелесообразным, следовательно, исключает стимул для кражи.
2. Сопrotивляет весу до 40 тонн.
3. Легкий.
4. Нижняя крышка, предназначенная для поддержания идеальной посадки и избежания смещения.
5. Неабразивный.
6. Сопrotивляет бактерии и не будет гнить.

C. Типы крышек люка FRP



Сравнение материалов с другими материалами

Пункт	RCC	CI	FRP
Срок службы	☆	☆☆	☆☆☆
Сопrotивление / вес	☆	☆☆	☆☆☆
Стоимость	☆	☆☆	☆☆☆
Стоимость лома	☆	☆☆	☆☆☆
Цветовой диапазон	☆(Только серый)	☆(Только черный)	☆☆☆(Настраивается)
Отделочные	Никто	☆(Грубый)	☆☆☆(Гранитная отделка)

Запирающая система	Никто	Никто	☆☆☆
Логотип тиснения	Никто	Никто	☆☆☆
Пользовательский дизайн / размер	Никто	Никто	☆☆☆
обращение	☆	☆	☆☆☆
Тепловое расширение	☆☆	☆	☆☆☆
Устойчивость к коррозии	☆	☆☆	☆☆☆
Сопrotивление истиранию	☆	☆	☆☆☆

D. Упаковка & Доставка

пакет	Доставка
<ol style="list-style-type: none"> 1. Упакованы на поддоны фанеры 2. Упаковано в фанерный футляр 3. Загрузку в контейнере напрямую 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Образцы: 2-3 цвета 2. Массовое производство: 7-15 рабочих дней после получения оплаты 3. Условия поставки: EXW, FOB, CIF, DDP все могут быть приняты



Е. Применение профилей FRP

1. Подземные электроустановки: рисовать ямы, светофоры, уличное освещение, кабели волоконно-оптического кабеля;
2. Телекоммуникации: Камеры подключения, Вода, Газ, Бензино-химические установки.
3. Городские решения для строительства: пешеходы и аналогичные районы, палубы для автомобилей, овраги.
4. Дорожное строительство: дорожное покрытие и нагрузка - костюм для всех дорожных транспортных средств.



Ф. Фабричные профили

Foreth Industrial Co., Ltd является быстро развивающимся предприятием, которое в основном специализируется на изделиях из FRP (армированного волокном) и работает на мировом рынке. Foreth команда снабжает клиентов листами FRP, FRP-сэндвич-панелями FRP-решетки, составными крышками люков, профилями FRP, листами кровельного покрытия FRP и т. Д., С широким спектром применений в строительстве, морской, внедорожной, железнодорожной, водоподготовке и машиностроении.

Кроме того, у нас есть богатый опыт в экспорте и поставке высококачественной продукции и отличном сервисе.

Не стесняйтесь обращаться к нам, если у вас есть какие-либо вопросы, и мы будем рады помочь вам. Мы надеемся стать вашим надежным поставщиком и & стабильный партнер, создавая долгое время, а также радостные деловые отношения с вашей уважаемой компанией!

WHY CHOOSE US



Foreth Industrial Co., Ltd. is a rapid development of enterprises, mainly Specializing in glass fiber reinforced plastic (fiber reinforced plastic) products and in global market. We have been in the glass fiber reinforced plastic industry for 15 years.

[**More**](#)

