

Объект:

Омский завод полипропилена ООО «Полиом»

Месторасположение:

г. Омск, Красноярский тракт, 137

Дата запуска объекта:

февраль 2013

Заказчик:

ГК «Титан»

Проектировщик:

ЗАО «ПИРС»

Подрядчик:

ООО «Лис»

Используемые материалы:

MasterTop 1324 AS – 10692 м²

MasterTop 1278R – 1001м²

Омский завод полипропилена ООО «Полиом» MasterTop



Описание объекта:

ООО «Полиом» является совместным предприятием ГК «Титан», СИБУРа, «Газпром нефти». На сегодняшний день предприятие является одним из ведущих в России по производству полипропиленовой крошки. Благодаря применению передовых технологий ООО «Полиом» осуществляет практически безотходный цикл производства.

Задачи и требования:

Полипропиленовая крошка — легко возгораемый материал. Одна искра может стать причиной возгорания большого объема продукции, а также привести к возникновению серьезной угрозы работы персонала. Именно поэтому очень важной задачей при проектировании и строительстве предприятия было обеспечение взрывобезопасности помещений.

Контакты:

ООО «МБС Строительные системы»

Офис в Москве: +7 495 225 64 36

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 539 53 97

Офис в Казани: +7 843 212 55 06

Офис в Краснодаре: +7 989 852 67 79

Офис в Новосибирске: +7 913 013 27 63

Офис в Екатеринбурге: +7 912 690 28 65

E-mail: stroysist@mbcc-group.com

www.master-builders-solutions.ru



Омский завод полипропилена ООО «Полиом»

MasterTop



Решение:

В качестве решения были предложены два вида покрытий: MasterTop 1324AS (в фасовочной и складской зонах) и MasterTop 1278R с высокой химической стойкостью (в помещении зарядки электропогрузчиков, склада химреагентов, склада катализаторов, помещении хранения перекиси, и агрегатной). Покрытие MasterTop 1324 AS являются токопроводящими и безыскровыми. Эти свойства подтверждены российским заключением ОАО «ЦНИИПРОМЗДАНИЙ» и европейскими протоколами испытаний согласно IEC61340-4-1:2003/EN1081.

Также важным параметром при выборе покрытия была их износостойкость, так как производственный процесс подразумевает интенсивный трафик погрузочной техники.

Преимущества для клиента:

- на сегодняшний день покрытия MasterTop 1324AS и MasterTop 1278R успешно эксплуатируются на объекте уже более трех лет.
- покрытие MasterTop 1324 AS обеспечивает безопасную эксплуатацию взрывоопасных помещений.
- высокие показатели по износостойкости покрытий MasterTop позволяют надежно защитить бетон от эксплуатационных нагрузок.

Кроме того, сотрудничество Master Builders Solutions и Омского завода полипропилена не ограничивается только работой в строительной сфере. Master Builders Solutions также поставляет стабилизаторы и антиоксиданты на ООО «Полиом», необходимые в технологическом цикле, и обеспечивает техническую поддержку при производстве новых марок полипропилена.

О бренде Master Builders Solutions

Бренд Master Builders Solutions предлагает инновационные высококачественные продукты и решения для строительства, ремонта, восстановления зданий и сооружений в различных секторах промышленности.

Почему нам доверяют профессионалы строительной отрасли во всем мире:

- Более чем 100-летнее наследие и международный опыт работы в строительной отрасли.
- Эффективность наших решений обеспечивается компетенциями и глубоким знанием технологий.
- Инновации — один из ключевых факторов развития нашей компании. Их успешное внедрение обеспечивается мировой сетью центров исследований и разработок.
- Наши офисы и производственные комплексы в различных регионах, а также развитая дилерская сеть позволяют предоставлять всестороннюю поддержку и выстраивать долгосрочные партнерские отношения.

С дополнительной информацией можно ознакомиться на веб-сайте по адресу: www.master-builders-solutions.ru