



Портал промышленной кооперации
Пермского края

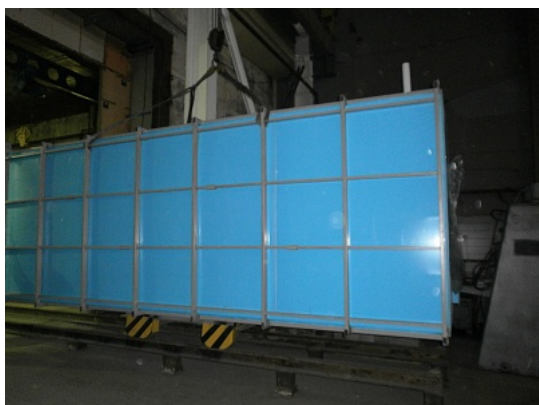


ООО "УЭК"Варма"

Тип компании	Микро
Отрасль	Энергетика
Адрес	Чайковского 1
Телефон	+7 (342) 49-66-918
График работы	с 9 до 18
Официальный сайт	http://uekvarma.ru
Электронная почта	varaksin-varma@mail.ru

Название продукции

- Емкостное оборудование из полипропилена





Область применения продукции

- Гальваническое производство,
- Производство связанное с аккумулярованием, фильтрацией воды и технических жидкостей,
- Пожарные резервуары.

Конкурентные преимущества

По своим эксплуатационным свойствам и качествам полипропилен близок к нержавеющей стали, но по цене значительно дешевле.

Технические характеристики

- Полипропилен химически стойкий материал. Заметное воздействие на него оказывают только сильные окислители – хлорсульфоновая кислота, дымящая азотная кислота, галогены, олеум. Концентрированная 58% серная кислота и 30% перекись водорода при комнатной температуре действуют незначительно. Продолжительный контакт с этими реагентами при 60°C и выше приводит к деструкции полипропилена. В органических растворителях полипропилен при комнатной температуре незначительно набухает. Выше 100°C он растворяется в ароматических углеводородах, таких, как бензол, толуол. Полипропилен имеет более высокую температуру плавления, чем полиэтилен, и соответственно более высокую температуру разложения. Максимальная температура эксплуатации полипропилена 120-140°C. Все изделия из полипропилена выдерживают кипячение, и могут подвергаться стерилизации паром.
- Превосходя полиэтилен по теплостойкости, полипропилен уступает ему по морозостойкости. Его температура хрупкости (морозостойкости) у гомополимера полипропилена колеблется от -5 до -15°C. Морозостойкость повышается введением в макромолекулу изотактического полипропилена звеньев этилена (например, при сополимеризации пропилена с этиленом – блок-сополимер полипропилена).

Краткое описание продукции

Оборудование изготовленное из полипропилена химически стойкое, прочное, долговечное и не подвержено коррозии.

Подходит как для технических жидкостей так и для пищевых продуктов и питьевой воды. Технология изготовления емкостей и из листового полипропилена позволяет изготавливать емкости и резервуары большого объема прямо на месте эксплуатации минуя перевозки и в труднодоступных местах.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International