

Евротехника

«Евротехника» является интернациональной инжиниринговой и подрядной компанией, работающей в области меламина, технического углерода, химикатов, нефтепереработки и солнечной энергии.

Штат сотрудников, насчитывающий более 100 высококвалифицированных специалистов, является ядром компании и движущей силой «Евротехники». К настоящему времени «Евротехника» успешно выполнила более 130 проектов по всему миру, неукоснительно следуя в своей работе главному принципу - абсолютная надежность. «Евротехника» является мировым лидером в области технологии производства меламина – общая мощность лицензированных производств составляет 610.000 т/г, а также наиболее известным независимым лицензиаром и поставщиком технологии производства технического углерода.

«Евротехника» входит в состав группы «Проман АГ» (Proman AG), Швейцария, www.proman.org

Меламин

欧技公司

欧技公司是一家活跃在三聚氰胺、炭黑、化学品、炼油厂和太阳能领域的工程设计和承包公司。欧技公司拥有一百多名高技能员工，他们作为公司的核心力量推动着公司的发展。

迄今为止，欧技公司在全球成功地完成了130多个项目，我们的承诺是：真实可靠。欧技公司在三聚氰胺工厂和技术方面居世界领导地位，全球已经有总产量为61万吨的产品采用这一专利技术生产而成，同时公司也是提供炭黑技术的最有声誉的独立专利商。

欧技公司是瑞士 Proman AG (www.proman.org) 集团的成员。

三聚氰胺



Via R. Bracco, 6 ■ 20159 Milan ■ Italy
Tel. +39 02 20481.464
Fax +39 02 20481.471
Email: s.sassi@eurotecnica.it
www.eurotecnica.it



Некаталитическая технология производства меламина под высоким давлением компании «Евротехника»

Технология от Лидера
20 заводов + 610.000 тонн/год лицензированных мощностей высокого давления



СПЕКТР УСЛУГ КОМПАНИИ «ЕВРОТЕХНИКА»:

- ЛИЦЕНЗИРОВАНИЕ
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ
- ПОСТАВКИ
- ШЕФМОНТАЖ
- ПОСЛЕПРОДАЖНЫЙ СЕРВИС И ЗАПЧАСТИ
- БИЗНЕС-КОНТАКТЫ И СОДЕЙСТВИЕ В ПРОДАЖЕ МЕЛАМИНА



Евротехника Контракторс энд Инжиниэрс С.п.А.

Рожденная в 1962 году благодаря пионерским идеям своих основателей, «Евротехника» в процессе своего устойчивого развития превратилась в одну из самых надежных проектно-подрядных компаний - поставщиков технологий.

Сегодня «Евротехника» является ведущим в мире лицензиаром и контрактором производств меламина.

«Евротехника» входит в состав крупной группы «Proman AG Group», Швейцария, которая разделяет те же самые ценности - качественное проектирование, эффективное управление проектами и бескомпромиссная приверженность принципам промышленной безопасности и охраны окружающей среды.

Группа «Proman Group» является международной компанией, владеющей активами в Италии, Германии, Тринидаде, США и Швейцарии.

Некаталитическая технология производства меламина под высоким давлением компании «Евротехника»

НАШИ ЛИЦЕНЗИАТЫ ВСЕГДА СВОБОДНЫ ПРОДАВАТЬ МЕЛАМИН В ЛЮБОЙ СТРАНЕ МИРА

К настоящему времени «Евротехника» лицензировала и реализовала **20 установок производства меламина всему миру.**

Несмотря на то, что **610,000 т/г** являются суммарной номинальной мощностью всех лицензированных «Евротехникой» производств, фактический годовой выпуск меламина значительно превышает указанную цифру благодаря проектированию с хорошим запасом прочности, высокому качеству выбираемых материалов и традиционной технологической надежности.

Почти 50% общемирового потребления меламина производится на установках, лицензированных и спроектированных компанией «Евротехника».

К концу 2014 года установки, лицензированные компанией «Евротехника», производят **4 миллиона тонн меламина.**



Меламин является инертным химическим соединением, которое получают прямым синтезом из обычного удобрения, такого, как карбамид.

Благодаря высокому содержанию азота (66% масс.) и особым химическим свойствам, молекула меламина является универсальным соединением, которое находит многообразное применение в жестких условиях, когда химическая стабильность и термическая устойчивость являются необходимыми качествами. Более 90% мирового производства меламина используется для получения меламина-формальдегидных (МФ) смол, которые применяются для производства ламинатов, связующих для древесины, поверхностных покрытий, литых изделий. Быстрорастущими потребителями являются производства огнезащитных пен и добавок к бетону.



Одним из важнейших преимуществ некаталитической технологии производства меламина под высоким давлением компании «Евротехника» является ее пригодность к эффективной интеграции с производством карбамида. По существу «Евротехника» накопила солидный опыт по полной интеграции производств меламина с производствами карбамида, построенными по технологиям Сайпем, Стамикарбон, Тойо, китайским технологиям.

Более того, газы, отходящие с установки меламина компании «Евротехника», имеют очень низкое содержание воды, что представляет собой большой плюс для установки карбамида (на которую они возвращаются с расходом почти равным чистому потреблению карбамида на установке меламина). Такая особенность значительно улучшает экономию энергии и материалов.

Указанное сочетание факторов существенно увеличивает прибыльность инвестиций в комплекс аммиак-карбамид-меламин по сравнению с производством аммиак-карбамид.



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- **НУЛЕВЫЕ ВЫБРОСЫ: ОТСУТСТВИЕ ГАЗООБРАЗНЫХ, ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ**
- **ЭФФЕКТИВНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ С ПРОИЗВОДСТВОМ КАРБАМИДА И/ЛИ АММИАКА**
- **УДЕЛЬНЫЙ РАСХОД КАРБАМИДА: ВСЕГО 1.428 Т/Т**
- **ГАРАНТИРОВАННО НИЗКИЕ РАСХОДЫ ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ РАСХОДЫ**
- **ПРОИЗВОДСТВО МЕЛАМИНА ТОЛЬКО ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА, НЕПРЕРЫВНО 24 ЧАСА В СУТКИ 365 ДНЕЙ В ГОДУ**



СПРОСИТЕ О НАС НАШИХ ЛИЦЕНЗИАТОВ И КЛИЕНТОВ:

- XINJIANG CHEMICAL COMPANY
- PETROBRAS
- QATAR QAFCO MELAMINE
- METHANOL HOLDING TRINIDAD
- PETROCHINA
- HNCC ZHONG YUAN DANHUA
- SICHUAN CHEMICAL WORKS
- SICHUAN TIANHUA
- FUJIAN SANMING
- CHONGQING JIANFENG
- NAMHAЕ FERTILIZER
- KHORASAN PETROCHEMICAL
- KUWAIT MELAMINE
- PT SMR INDONESIA
- ZAKLADY AZOTOWE PULAWY