



Soluções para produção de peças técnicas antidesgaste



Numa primeira
impressão, parece
difícil
compreender o
negócio da BASF



Desenvolver
produtos para
oferecer
soluções
personalizadas
com:

- Agilidade
- Criatividade
- Eficiência

E QUÍMICA É O NEGÓCIO DA BASF

BASF

- A empresa líder mundial em química
- Fundada em **1865**
- Matriz em Ludwigshafen, **Alemanha**
- **105.000** colaboradores
- **110.000** clientes
- **8.000** produtos
- Subsidiárias em mais de **80** países
- **326** empresas consolidadas
- Mais de **380** unidades produtivas globalmente
- Vendas totais em 2009: mais de **50 bilhões de euros**



NA AMÉRICA DO SUL

- Mais de 5.000 colaboradores, cerca de 3.500 no Brasil
- Vendas em 10 países
- 22 unidades produtivas
- 9 unidades no Brasil
- Vendas totais:
- 2,9 bilhões de euros (incluindo Wintershall)
- 1,9 bilhão de euros no Brasil



BASF Poliuretanos na América do Sul



São Paulo, Brasil

- Desde 1995
- Área total de 112,5 mil m²
- Produção de PESOL, Sistemas de PUR, TPU e PUR microcelular

Buenos Aires, Argentina

- Desde 1998
- Área total de 20 mil m²
- Produção de PEOL e Sistemas de PUR



SEGMENTOS DE MERCADO

- Inorgânicos
- Petroquímicos
- Intermediários



- Polímeros de Performance
- Poliuretanos

- Catalisadores
- Químicos para Construção
- Tintas



- Dispersões e Pigmentos
- Químicos de Performance
- Care Chemicals
- Químicos para Papel

- Proteção de Cultivos



- Óleo e Gás

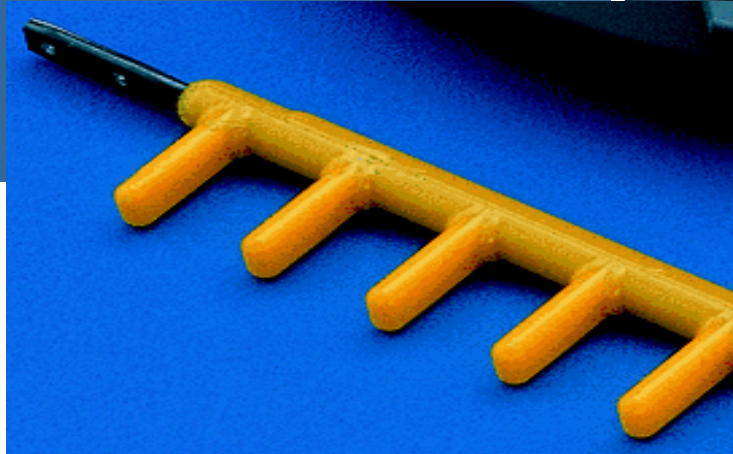
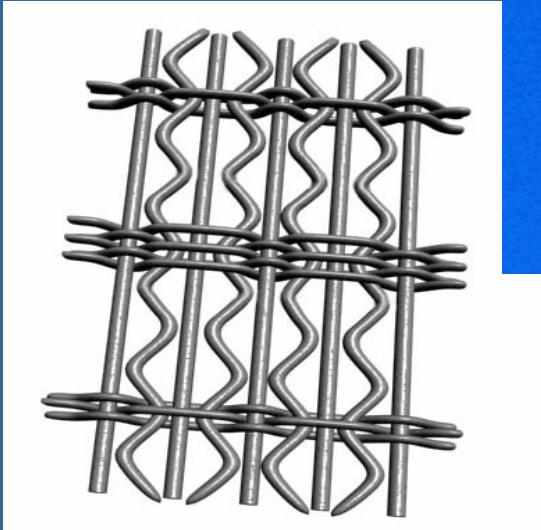
Elasturan[®]

Sistemas para produção de peças técnicas antidesgaste



Elasturan[®]

Eficiência de peneiramento



Durabilidade

Elasturan[®]

Alto desempenho

Variedade de durezas

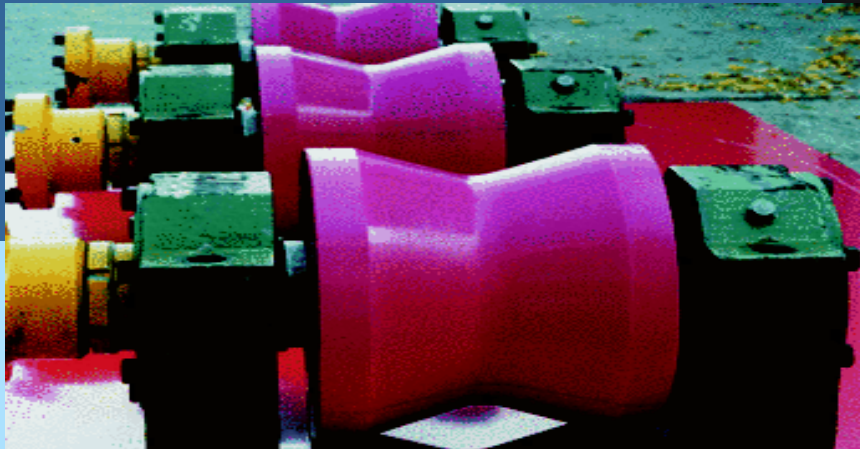
Fácil de trabalhar



Elasturan[®]

Fácil de manusear, ajustável
de flexível para rígida e econômico
em uso

Produção de peças associado a outro
materiais.



Elasturan[®]

Propriedades:

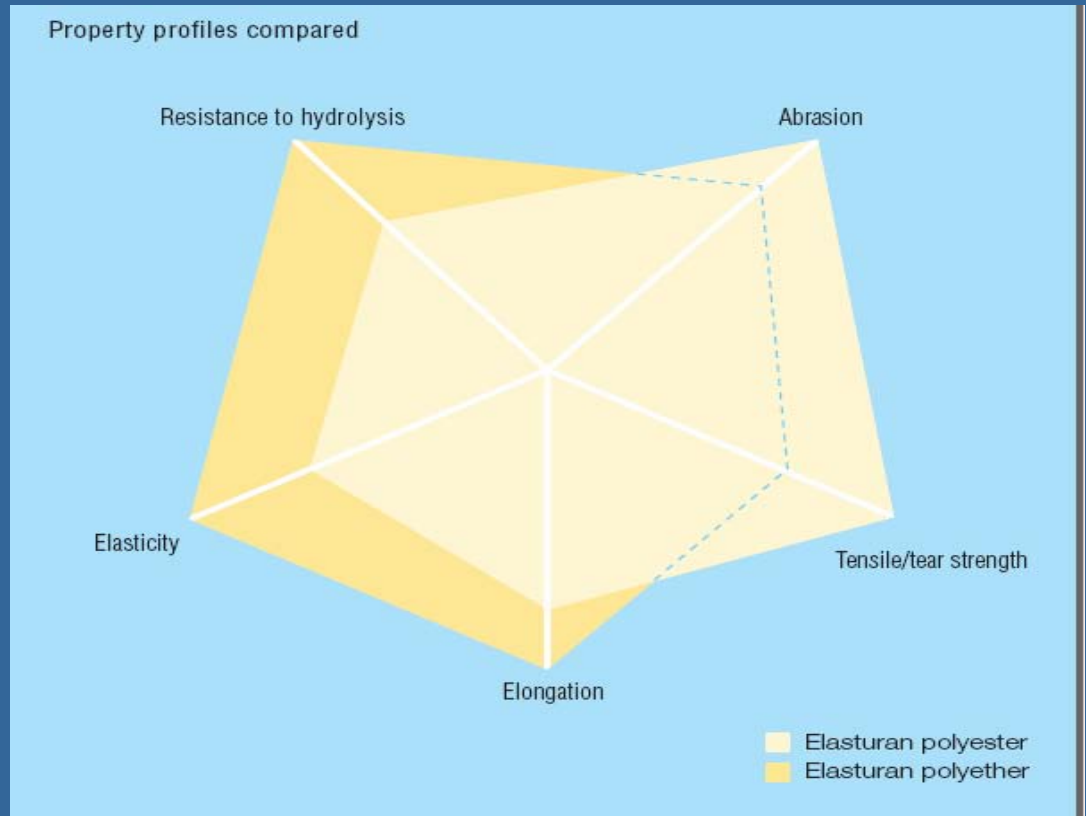
Polieter x Poliester

Resistencia à hidrólise

Alongamento

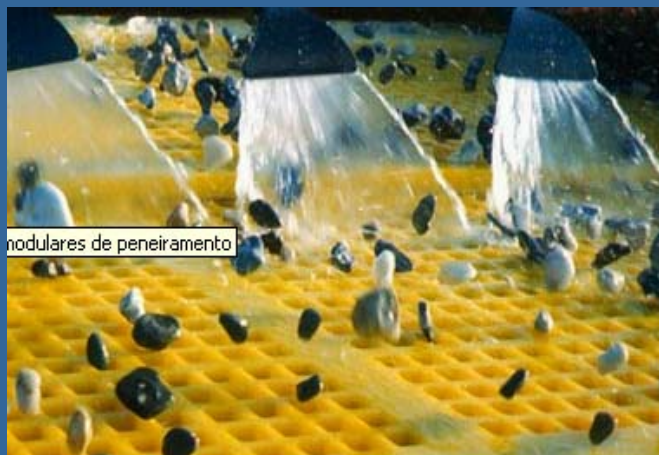
Tensão de ruptura

Abrasão



Base Poliéster

- Elasturan 6010
- Elasturan 6020
- Elasturan 6030
- Elasturan 6040



Base Poliéter

- Elasturan 6050
- Elasturan 6060



Elasturan[®]

Características de processo:

Baixas temperaturas de trabalho

Não utilização de estufa para cura de peças

Baixa viscosidade dos componentes.

