

# Informação de imprensa



## BASF apresenta variedade têxtil na Techtexil 2017

- **Nova aplicação: Elastollan® no formato de filmes laminados para impressão em têxteis**
- **Respirável, permeável e resistente ao rasgo: Elastollan como base para tecidos, membranas, fibras e adesivos *hot-melt***

A BASF irá apresentar, de 9 a 12 de maio, na Feira Internacional de Têxteis Técnicos e Não-tecidos em Frankfurt, sua expertise em filmes, membranas, tecidos, fibras e adesivos *hot-melt* - todos tendo o Elastollan® como base, o poliuretano termoplástico da companhia. Devido à sua alta elasticidade e resistência mecânica, o plástico é adequado para a produção de vários materiais básicos na indústria têxtil.

Pela primeira vez, a BASF irá demonstrar o Elastollan sendo usado como filmes laminados para têxteis impressos. Para esta aplicação, em particular, o material oferece uma ampla gama de vantagens: Além de apresentar uma adesão ao material muito boa e resistência à abrasão, ele também tem excelente capacidade de impressão, mesmo para contornos complexos. No estande da BASF, os visitantes da feira podem testar as capacidades do material para esta nova aplicação.

O Elastollan é adequado, não só para membranas versáteis respiráveis ou membranas permeáveis ao vapor de água, mas também para tecidos resistentes ao desgaste utilizados, por exemplo, na indústria da construção: os forros de teto fabricados com Elastollan apresentam uma excelente durabilidade e uma alta

### Março de 2017

Priscilla Mendes  
Fone: 011 2039-2461  
Fax: 011 2039-2505  
[priscilla.mendes@basf.com](mailto:priscilla.mendes@basf.com)

Daniela Santucci  
Fone: 011 2039-2461  
[daniela.santucci@basf.com](mailto:daniela.santucci@basf.com)

Luiziana Ribeiro  
Fone: 011 2039-2379  
Fax: 011 2039-2505  
[luiziana.ribeiro-oliveira@basf.com](mailto:luiziana.ribeiro-oliveira@basf.com)

BASF S.A  
Av. das Nações Unidas, 14.171  
São Paulo - Brasil  
<http://www.basf.com.br>  
Comunicação Corporativa  
Fone: 011 2039 2273

resistência ao aumento de rasgos. Além disso, eles proporcionam uma boa adesividade e soldabilidade por baixo de ripas e telhas.

Em membranas têxteis e médicas, o Elastollan oferece alta permeabilidade ao vapor de água. Quando utilizado como uma membrana têxtil, o material impressiona devido à sua resistência ao vento e à água. As fibras de poliéster revestidas com Elastollan podem ser processadas, entre outras coisas, em tecidos resistentes a UV e tecidos altamente flexíveis para sistemas de sombreamento, bem como mobiliário de áreas externas.

### **TPU atende às demandas dos adesivos: BASF expande seu portfólio**

Com a introdução de dois novos produtos na feira, a BASF destaca sua posição como fornecedora de soluções integradas para adesivos de TPU e base TPU.

O Elastollan Bondura é um TPU para adesivos que contém solventes e revestimentos extrudados. Ele pode ser utilizado como um polímero de base para adesivos de componente único ou em combinação com agentes de reticulação. O Elastollan Hotbond é um TPU para adesivos *hot-melt*. O índice de fluxo de fundição pode ser adaptado dependendo do tipo preciso.

No estande também serão apresentadas outras possibilidades: laminado sintético para assentos de carro, bolsas ou móveis; não-tecidos para filtros, vedação e aplicações em higiene, entre outras aplicações.

### **Sobre a divisão de Materiais de Performance**

A divisão de Materiais de Performance da BASF engloba todo know-how de materiais da BASF em relação aos plásticos inovadores e personalizados. Mundialmente ativa em quatro grandes setores da indústria - transporte, construção, aplicações industriais e bens de consumo - a divisão tem um amplo portfólio de produtos e serviços combinados com um profundo entendimento de soluções de sistema orientadas para a aplicação. A estreita colaboração com os clientes e um grande foco em soluções são os principais fatores de lucratividade e crescimento. A sólida competência em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) fornece a base para o desenvolvimento de produtos inovadores e aplicações. Em 2016, a

Divisão de Materiais de Performance alcançou vendas globais de € 6,9 bi. Maiores informações online: [www.performance-materials.basf.com](http://www.performance-materials.basf.com).

### **Sobre a BASF**

Na BASF, nós transformamos a química para um futuro sustentável. Nós combinamos o sucesso econômico com a proteção ambiental e responsabilidade social. O Grupo BASF conta com aproximadamente 112 mil colaboradores que trabalham para contribuir com o sucesso de nossos clientes em quase todos os setores e países do mundo. Nosso portfólio é organizado em 5 segmentos: Químicos, Produtos de Performance, Materiais e Soluções Funcionais, Soluções para Agricultura e Petróleo e Gás. A BASF gerou vendas de mais de € 58 bilhões em 2016. As ações da BASF são comercializadas no mercado de ações de Frankfurt (BAS), Londres (BFA) e Zurich (AN). Para mais informações, acesse: [www.basf.com.br](http://www.basf.com.br).



### **INFORMAÇÕES PARA A IMPRENSA**

**Lígia Cerdeira | Tiago Salles**

[basfquimicos@maquinacohnwolfe.com](mailto:basfquimicos@maquinacohnwolfe.com)

(11) 3147-7426 / (13) 99760-3311

[www.maquinacohnwolfe.com](http://www.maquinacohnwolfe.com)