

09 de novembro de 2016

## Evonik constrói planta para a produção de chapas acrílicas *stretched* para a indústria aeronáutica

- Empresa deve investir cerca de dois dígitos de milhões de euros em nova planta em seu site de Weiterstadt, Alemanha
- Início da produção estimado para o começo de 2018
- Permite a produção – inédita no mundo – de chapas de PMMA de grandes dimensões em conformidade com as normas Mil-P25690 e EN 4366

**Regina Bárbara**

Telefone 3146-4170

fax 3146-4208

regina.barbara@evonik.com

Com seus materiais da marca PLEXIGLAS®/ACRYLITE® para a indústria da aviação, a Evonik há mais de 80 anos se mantém entre os principais produtores globais nessa área. Conhecidos fabricantes de aviões como a Airbus e a Boeing há muito tem usado os produtos da Evonik. Em decorrência de sua alta qualidade óptica, baixo peso e boa processabilidade, PLEXIGLAS®/ACRYLITE® tem sido usado tradicionalmente em janelas de cabines de aviões comerciais e em janelas de *cockpit* de outros aviões ou helicópteros.

Com a decisão de construir uma planta para stretching e polimento de chapas de PMMA no site de Weiterstadt (Alemanha), a Evonik consolidou ainda mais a sua posição de mercado mediante integração vertical, ao mesmo tempo que direciona o seu portfólio de produtos para se tornar um fornecedor completo (*full-range*) de chapas de PMMA *cast e stretched* para a indústria da aviação.

As chapas de PMMA *stretched* oferecem melhor resistência química e resistência ao impacto, o que faz com que o material seja especialmente indicado para atender os requisitos extremamente exigentes da indústria da aviação.

A nova planta produtora de chapas *stretched* PLEXIGLAS®/ACRYLITE® para a indústria da aviação é a mais avançada do gênero no mundo. Ela está sendo construída ao lado

da planta já existente, que produz blocos de PMMA *cast*, que é o material básico para o processo de stretching.

O investimento permitirá, no futuro, a produção de chapas *stretched* duas vezes maiores do que as produzidas atualmente. Isso fará com que a Evonik, seja o único fabricante mundial dessas chapas de grandes dimensões, a satisfazer a tendência por janelas maiores nos aviões e o aumento resultante da demanda de dimensões *oversized*. No caso das aplicações mais tradicionais, essas chapas de grande dimensão irão resultar em um rendimento maior por chapa *stretched* enquanto mantêm os mais altos padrões de qualidade e segurança de fornecimento.

Segundo Martin Krämer, Presidente da Linha de Negócios Acrylic Products da Evonik no Segmento de Performance Materials, “A nova planta irá complementar idealmente o nosso portfólio de produtos nesse setor que apresenta crescimento extremamente rápido. Esse investimento está perfeitamente alinhado com o nosso foco estratégico em especialidades de PMMA e demonstra o nosso compromisso em ser um parceiro confiável para a indústria da aviação”.

“A demanda por chapas *stretched* de PMMA que estejam de acordo com as mais altas exigências de qualidade e segurança de fornecimento está em elevação na indústria da aviação. Com a nova unidade de produção e a experiência dos nossos colaboradores, estamos perfeitamente preparados para trabalhar ao lado dos nossos clientes, apoiando o crescimento deles e promovendo a inovação dentro da indústria da aviação”, acrescenta Roland Mickal, diretor do setor Transportation Market da Linha de Negócios Acrylic Products.

Steve C. DuPont, gerente sênior de mercado da Acrylic Products, conclui: “As atuais cadeias de fornecimento se baseiam em tecnologias que já existem há mais de 50 anos, ou seja, o mercado precisa com urgência de um líder em inovação. O nosso investimento nos permite abastecer os clientes com as chapas de maior tamanho que existem no mercado e com as menores tolerâncias possíveis em termos de espessura. Desse modo, estamos melhorando os padrões das chapas de PMMA *stretched* e

abrindo novas possibilidades de inovação e design para os nossos clientes.

### **Sobre Acrylic Products**

A Linha de Negócios Acrylic Products do segmento Performance Materials da Evonik fabrica a inspiradora marca plástica PLEXIGLAS®/ACRYLITE® e oferece ampla variedade de produtos especiais semiacabados para um grande número de aplicações orientadas ao futuro. Os principais mercados do PLEXIGLAS®/ACRYLITE® são as indústrias aeronáutica, arquitetura e construção, aplicações no setor de iluminação e design, eletrônicos e comunicação, construção de móveis e estandes de feiras, além de utensílios para lojas.

Com unidades de produção na Europa, América do Norte, África do Sul e Rússia e contando com uma rede de vendas global, a Linha de Negócios Acrylic Products (AP) é uma das líderes mundiais na produção de polimetilmetacrilato (PMMA). Em 2015, os 1.000 colaboradores da linha de negócios geraram vendas de 375 milhões de Euros.

Os produtos de PMMA da Evonik são comercializados sob a marca PLEXIGLAS® na Europa, Ásia, África e Austrália e sob a marca ACRYLITE® nas Américas.

### **Sobre Performance Materials**

O segmento Performance Materials é dirigido pela Evonik Performance Materials GmbH. As atividades globais do segmento se concentram no desenvolvimento e na fabricação de materiais poliméricos e intermediários, especialmente para aplicação na agricultura e na indústria de plásticos e da borracha. Em 2015, os cerca de 4.000 colaboradores do segmento geraram vendas da ordem de 3,4 bilhões de euros.

### **Informações sobre a empresa:**

Evonik, o grupo industrial criativo da Alemanha, é um dos principais líderes mundiais em especialidades químicas. A essência de sua estratégia corporativa é o crescimento rentável e o aumento sustentado do valor da empresa. Suas atividades se concentram nas principais megatendências de saúde, nutrição, eficiência de recursos e globalização. A Evonik se beneficia especificamente de seu talento inovador e de suas plataformas de tecnologia integrada.

A Evonik atua em mais de 100 países no mundo inteiro. No ano fiscal de 2015, mais de 33.500 colaboradores geraram vendas em torno de 13,5 bilhões de Euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de cerca de 2,47 bilhões de Euros.

No Brasil, a história da Evonik Industries, começou em 1953. A empresa conta hoje com cerca de 600 colaboradores no País e seus produtos são utilizados como matéria-prima em importantes setores industriais, como: automotivo, agroquímico, biodiesel, borracha, construção civil, cosmético, farmacêutico, nutrição animal, papel e celulose, plástico, química e tintas.

**Nota legal:**

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e afirmações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função de mudanças no ambiente de negócios. A Evonik Industries AG e suas coligadas não assumem nenhuma obrigação no sentido de atualizar os prognósticos, as expectativas ou declarações contidas neste comunicado.

**Evonik Degussa Brasil Ltda.**

Fone: (11) 3146-4100

[www.evonik.com.br](http://www.evonik.com.br)

[facebook.com/Evonik](https://facebook.com/Evonik)

[youtube.com/EvonikIndustries](https://youtube.com/EvonikIndustries)

[linkedin.com/company/Evonik](https://linkedin.com/company/Evonik)

[twitter.com/Evonik](https://twitter.com/Evonik)

**Assessoria de Comunicação:**

Via Pública Comunicação

Taís Augusto: (11) 4423.3150 – 99642.7274

Inês Cardoso: (11) 3562.5555 – 99950.6687

[imprensa@viapublicacomunicacao.com.br](mailto:imprensa@viapublicacomunicacao.com.br)

[www.viapublicacomunicacao.com.br](http://www.viapublicacomunicacao.com.br)