

## Novos aditivos de fluidez e nivelamento minimizam a complexidade no revestimento de latas e chapas metálicas

17 de outubro de 2016

Os produtos TEGO® Flow 375 e TEGO® Flow 460 N da Evonik são dois novos aditivos de fluidez e nivelamento livres de silicone desenvolvidos especificamente para aplicação em revestimentos de latas e chapas metálicas (can e coil coating).

**Regina Bárbara**

Telefone 3146-4170

fax 3146-4208

regina.barbara@evonik.com

Ambos os produtos são adequados para entrar em contato direto com alimentos (FDS 175.300), o que reduz a complexidade para os fabricantes de revestimentos e permite um uso abrangente. Em vez de usar vários produtos diferentes, os fabricantes podem usar o mesmo aditivo para aplicações finais diversificadas.

Os produtos TEGO® Flow 375 e TEGO® Flow 460 N contribuem de maneira expressiva para o atendimento da alta demanda da produção global e o marketing de produtos para latas e chapas metálicas. As decisões do usuário final são fortemente influenciadas por considerações de qualidade e aparência.

“Os dois produtos não contêm silicone, o que exclui possibilidade de formação de crateras, assim assegurando uma produção estável sem interrupções”, explica Kirstin Schulz, diretora de marketing para revestimentos industriais. Além disso, estes aditivos de fluidez e nivelamento são mais resistentes ao calor conferindo ao revestimento durabilidade e aspecto de alta qualidade.

O TEGO® Flow 375 é compatível com formulações base solvente e confere alto brilho. O TEGO® Flow 460 N também possui características de desaeração, permitindo uma aplicação livre de defeitos, especialmente em formulações pigmentadas.

Por possuírem propriedades superiores de aderência e umectação em acabamentos multicamada (multi-coat), ambos os produtos podem ser usados em todos os revestimentos sem prejudicar o processo de aplicação. TEGO® Flow 375 e TEGO® Flow 460 N são

livres de compostos aromáticos. Para mais informações, acesse [www.tego.de](http://www.tego.de).

Legendas das imagens:



Revestimento de chapas metálicas para aplicação arquitetônica.



Revestimento de latas para bebidas.

**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)