|  |
| --- |
| 18 de novembro de 2021  Regina Bárbara  Comunicação & Eventos América Central e do Sul  Phone +55 11 3146-4170  regina.barbara@evonik.com |
|  |

**Evonik Brasil Ltda.**

Rua Arq. Olavo Redig de Campos, 105

Torre A – 04711-904 - São Paulo – SP Brasil

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

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik\_BR

**Novo endurecedor termoestável que seca em temperatura ambiente**

* Economiza energia e custos
* Protege contra a corrosão mesmo abaixo de um isolamento
* É termoestável até 650°C

Agora é possível ter o revestimento de superfícies termoestáveis com economia de custos e energia: o novo endurecedor TEGO® Cure 100 da Evonik permite a cura do revestimento em temperatura ambiente, eliminando a necessidade da secagem em forno, que é cara e consome muita energia. Ao mesmo tempo, a superfície é termoestável até 650°C durante a aplicação.

TEGO® Cure 100 foi desenvolvido especialmente para superfícies continuamente expostas a altas temperaturas, como fornos, tubos ou máquinas que esquentam muito durante a operação. O endurecedor é adequado para resinas de silicone e combinações de resinas de silicone, além de oferecer uma série de outras vantagens. Ele também melhora a proteção do revestimento contra a corrosão, especialmente quando se encontra sob uma camada de isolamento. Além disso, o alto teor de sólidos de mais de 99% reduz as emissões de solventes a um nível mínimo.

“Nosso novo endurecedor está em conformidade com os regulamentos cada vez mais restritivos”, explica Maximilian Morin, responsável pelo segmento de mercado Industrial & Transportation Coatings na Evonik. “Estamos seguros de que o novo endurecedor será um componente alinhado com o futuro das formulações dos nossos clientes”, completa.

O novo endurecedor de resina de silicone é particularmente adequado para revestimentos aplicados diretamente sobre metal, eliminando a necessidade das caras construções multicamadas. Graças à sua alta resistência à corrosão, agentes químicos e ambientais, mesmo em sistemas monocamada oferecem uma alta proteção superficial.

O TEGO® Cure 100 é muito fácil de manusear. Embora seja um endurecedor altamente reativo, ele oferece uma janela de processamento ampla e também se mantém estável mesmo quando armazenado por um longo período.

Para fichas de dados técnicos, regulatórios e de segurança sobre o TEGO® Cure 100, acesse www.coating-additives.com.

**Informações da Empresa**

A Evonik é uma das líderes mundiais em especialidades químicas. A empresa atua em mais de 100 países em todo o mundo e gerou vendas de 12,2 bilhões de euros e um lucro operacional (EBITDA ajustado) de 1,91 bilhão de euros em 2020. A Evonik vai muito além da química para criar soluções inovadoras, rentáveis e sustentáveis para os clientes. Mais de 33.000 colaboradores trabalham juntos com um propósito em comum: queremos melhorar a vida das pessoas, todos os dias.

**Nota legal**

Na medida em que expressamos prognósticos ou expectativas e fazemos declarações referentes ao futuro neste comunicado à imprensa, tais prognósticos, expectativas e declarações podem envolver riscos conhecidos ou desconhecidos, bem como incertezas. Os resultados ou as evoluções reais podem variar em função das 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 Brasil Ltda.**

Fone: (11) 3146-4100

www.evonik.com.br

facebook.com/Evonik

instagram.com/Evonik.Brasil

youtube.com/EvonikIndustries

linkedin.com/company/Evonik

twitter.com/Evonik\_BR

**Informações para imprensa**

Via Pública Comunicação - www.viapublicacomunicacao.com.br

Sheila Diez: (11) 3473.0255 - sheila@viapublicacomunicacao.com.br

Taís Augusto: (11) 3562.5555 - tais@viapublicacomunicacao.com.br