

## DESCRIÇÃO

### PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- hidrofóbico, pouco sensível à umidade
- bom efeito antiaglomerante
- melhora o comportamento de fluidez
- baixo impacto na aparência da superfície

### EFEITO

#### Fluxo livre



#### Antiaglomerante



#### Proteção contra umidade



### ADEQUADO PARA

Revestimentos em pó	carga triboelétrica
●	●
carga corona	aplicação de leito fluidizado
●	●

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

Revestimentos em pó

### DADOS TÉCNICOS

teor de carbono	1,5 - 4,5 %
perda por secagem	<= 1.5 %
valor de pH	7.0 - 11.0
teor de SiO <sub>2</sub>	>= 99.8 %
área de superfície específica (BET)	120 - 180 m <sup>2</sup> /g
densidade compactada	Aprox. 50 g/l

### NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.05 - 0.5 %

### INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

Recomenda-se a adição conforme fornecido

### MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem fechada, o produto tem um período de uso de 24 meses a partir da data de fabricação. O armazenamento deve ser realizado em recipientes fechados em local seco, sem substâncias voláteis nas proximidades.

Esta informação e todos os dados técnicos adicionais estão baseados em nosso conhecimento e experiência atuais. Entretanto, isto não gera obrigações ou quaisquer outras responsabilidades legais de nossa parte, incluindo qualquer referência à existência de direitos de propriedade intelectual de terceiros, especialmente, direitos de patente. Em particular, nenhuma garantia, explícita ou implícita, ou garantia de propriedade de produto, no sentido jurídico, é expressa ou implícita. Nos reservamos o direito de fazer quaisquer alterações conforme o progresso tecnológico ou futuros desenvolvimentos. O Cliente não está dispensado de suas obrigações de conduzir inspeção cuidadosa e testes quando da chegada dos bens. O desempenho do produto descrito aqui deve ser verificado por testes, que devem ser somente realizados por técnicos qualificados sob total responsabilidade do Cliente. Referência a nomes comerciais usados por outras empresas não é uma recomendação, e não significa que produtos similares não podem ser usados.

Evonik Operations GmbH | Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Germany | Telefon +49 201 173-2222 Telefax +49 201 173-1939 | [www.coating-additives.com](http://www.coating-additives.com)