

DESCRIÇÃO

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- excelente prevenção e eliminação de crateras
- boa fluidez e nivelamento
- umectação de substrato muito boa

EFEITO

Umectação de substrato



Efeito anticratera



Promoção de fluidez



Antiespumante



Redução da tensão superficial estática



Redução da tensão superficial dinâmica



ADEQUADO PARA

base água	base solvente
●	●
100% bicomponente	cura por radiação
●	●
revestimentos pigmentados	revestimentos transparentes
●	●

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos para plásticos
- Vernizes de sobreimpressão
- Revestimentos para madeiras

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	100 %
aspecto	líquido de cor clara
descrição química	poliéter siloxano modificado
solvente	-

SOLUBILIDADE

Água	Etanol
●	●
TPGDA	Acetona
●	●
Acetato de butila	Águarraz
●	●

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.1 - 1.0 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- É possível adição ao revestimento conforme fornecido ou como uma pré-diluição
- Pode ser adicionado na etapa de moagem e completagem

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Quando armazenado em uma embalagem fechada, o produto tem um período de uso de 60 meses a partir da data de fabricação.
- Mantenha o contêiner original bem fechado em um local seco, fresco e bem ventilado, sem exposição direta à luz solar. O produto é estável à geada. Se ocorrer congelamento a baixas temperaturas, aquecer o contêiner a 40 °C e misture bem antes de usar. As informações atualizadas encontram-se na FISPQ do produto.

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