

**DESCRIÇÃO****PRINCIPAIS BENEFÍCIOS**

- muito bom para pigmentos orgânicos e negros de fumo
- 
- ampla compatibilidade

**EFEITO**

**Redução da viscosidade com pigmentos orgânicos/negros de fumo**



**Intensidade de cor/brilho com pigmentos orgânicos/negros de fumo**



**Redução da viscosidade com pigmentos inorgânicos/cargas**



**Intensidade de cor/brilho com pigmentos inorgânicos/cargas**

**ADEQUADO PARA**

**base água**



**base solvente**



**100% bicomponente**



**cura por radiação**



**moagem direta**



**concentrados de pigmentos com resina**



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

**RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO**

- Concentrados de pigmentos
- Revestimentos para madeiras
- Revestimentos industriais gerais

**DADOS TÉCNICOS**

<b>teor de ingrediente ativo</b>	100 %
<b>aspecto</b>	líquido claro
<b>descrição química</b>	polímero de alto peso molecular

**SOLUBILIDADE**

<b>Água</b>	<b>Etanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>Acetato de butila</b>
●	●
<b>Águarraz</b>	
●	
● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel	

**NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO**

Conforme fornecido, calculado sobre pigmento inorgânico: 1.0 - 15.0 %

Conforme fornecido, calculado sobre pigmento orgânico: 5.0 - 25.0 %

Conforme fornecido, calculado sobre negro de fumo: 10.0 - 40.0 %

Dosagem recomendada para co-moagem: 0.5 - 3.0 %

**INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO**

Adicione à moagem antes da dispersão

**MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

- Quando armazenado na embalagem original fechada, o produto tem um período de uso de 24 meses a partir da data de fabricação.
- A baixas temperaturas, pode ocorrer turbidez reversível.

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)