

**DESCRIÇÃO**

ZETASPERSE® 763 W é um aditivo umectante e dispersante não iônico especialmente desenvolvido para umectação de pigmentos. Propicia excelente desenvolvimento de poder de tingimento e redução da viscosidade quando usado como um co-dispersante. Melhora a aceitação de cor quando usado na moagem direta de uma tinta base.

**PRINCIPAIS BENEFÍCIOS**

- excelente redução de viscosidade para moagem de pigmentos com resina
- também adequado para concentrados de pigmento sem resinas
- melhora a aceitação de cor

**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
●	●
<b>100% bicomponente</b>	<b>cura por radiação</b>
●	●
<b>moagem direta</b>	<b>concentrados de pigmentos com resina</b>
●	●
<b>Concentrados de pigmento sem resina</b>	
●	

**RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO**

- Tintas de impressão
- Tintas imobiliárias
- Revestimentos industriais gerais
- Concentrados de pigmentos

**DADOS TÉCNICOS**

<b>teor de ingrediente ativo</b>	50 %
<b>aspecto</b>	líquido levemente turvo
<b>descrição química</b>	álcool etoxilado
<b>solvente</b>	água/n-propanol 9:1
<b>viscosidade a 25°C</b>	Aprox. 900 mPas

**SOLUBILIDADE**

<b>Água</b>	<b>Etanol</b>
●	●
<b>TPGDA</b>	<b>Acetona</b>
●	●
<b>Acetato de butila</b>	<b>Águarraz</b>
●	●

**NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO**

Conforme fornecido, calculado sobre a moagem, para moagem livre de resinas: 20.0 - 40.0 %

Conforme fornecido, calculado sobre a moagem, em adição à resina de moagem: 0.5 - 5.0 %

**INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO**

Adicione antes do processo de moagem

**MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

Proteja da luz solar direta. Quando armazenado em uma embalagem original fechada entre +4 e +40°C, o produto tem uma validade de pelo menos 24 meses a partir da data de fabricação. 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](http://www.coating-additives.com)