

# TEGO® Dispers 628

## DESCRIÇÃO

TEGO® Dispers 628 é um aditivo umectante e dispersante para solventes com polaridade média a alta. Garante uma excelente redução da viscosidade com pigmentos inorgânicos, em particular com dióxido de titânio. A aceitação de cor das bases formuladas com TEGO® Dispers 628 é boa.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- excelente redução de viscosidade com partículas inorgânicas
- é possível concentrados com altíssimas cargas

## 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>	<b>pastas universais</b>
●	●

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos para repintura automotiva
- Revestimentos automotivos
- Concentrados de pigmentos
- Revestimentos industriais gerais

## DADOS TÉCNICOS

<b>índice de acidez (como fornecido)</b>	Aprox. 35 mg KOH/g
<b>teor de ingrediente ativo</b>	50 %
<b>aspecto</b>	líquido claro a turvo
<b>descrição química</b>	solução de um polímero de alto peso molecular
<b>solvente</b>	acetato de metoxipropila / xileno 1:1
<b>viscosidade a 25°C</b>	Aprox. 40 mPas

## SOLUBILIDADE

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

## NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre pigmento inorgânico: 5.0 - 20.0 %  
 Dosagem recomendada para co-moagem: 0.3 - 3.0 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Adicione à moagem antes da dispersão
- Agite antes de usar!

## 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.

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)