

# TEGO® Foamex 34

## DESCRIÇÃO

TEGO® Foamex 34 é um antiespumante concentrado altamente eficaz baseado na tecnologia de poliéter siloxano para a etapa de dispersão e moagem. Especialmente para tintas imobiliárias.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- forte efeito antiespumante
- adequado para formulações com rótulo ecológico
- para formulações com alto PVC

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

### Aplicação de tinta com pincel/rolo



### Pulverização sem ar



### Pulverização com ar comprimido



### Tinta flexo/gravura



### Revestimento por imersão, revestimento por fluxo, revestimento por cortina



### Revestimento para piso



## ADEQUADO PARA

base água	base solvente
●	●
<b>100% bicomponente</b>	<b>cura por radiação</b>
●	●
<b>adição na etapa de moagem</b>	<b>adição na etapa de completagem</b>
●	●

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Tintas imobiliárias
- Revestimentos para pisos

## DADOS TÉCNICOS

<b>teor de ingrediente ativo</b>	100 %
<b>aspecto</b>	líquido turvo
<b>descrição química</b>	copolímero de poliéter siloxano, contém sílica pirogênica
<b>solvente</b>	livre de solventes

## 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 total da formulação: 0.05 - 0.5 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Adição à completagem ou revestimentos transparentes requer alta força de cisalhamento ou pré-diluição
- É possível adição ao revestimento conforme fornecido ou como uma pré-diluição

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem original fechada entre -10 e +40°C, o produto tem uma validade de pelo menos 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)