

Antiespumante/desaerante para formulações não aquosas

TEGO® Airex 944

DESCRIÇÃO

TEGO® Airex 944 tem boa compatibilidade combinada com alta eficácia antiespumante contra micro e macro espuma. Pode ser usado em uma ampla gama de sistemas de tintas e revestimentos. Recomendado para formulações alto sólidos e sistemas bicomponentes livre de solvente.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- altamente eficiente
- para formulações base solvente, livre de solvente, e alto sólidos
- livre de solventes, em conformidade com AgBB

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
●	●
100% bicomponente	cura por radiação
●	●
revestimentos pigmentados	revestimentos transparentes
●	●

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos para pisos
- Revestimentos protetivos
- Revestimentos industriais alto sólidos

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	100 %
aspecto	amarelado, líquido turvo
descrição química	formulação de polímeros orgânicos desaerantes, com um pouco de silicone

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: 0.2 - 1.5 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Agite antes de usar!
- O aditivo deve ser incorporado com suficiente força de cisalhamento

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

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