

Antiespumante/desaerante para formulações base água

# TEGO® Airex 902 W N

## DESCRIÇÃO

TEGO® Airex 902 W N é um concentrado desaerante altamente eficaz e compatível baseado na tecnologia de poliéter siloxano. Excepcionalmente eficaz contra micro e macro espuma.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- uso universal em formulações base água
- combinação ideal para eliminar micro e macro espuma
- altamente compatível
- altamente adequado para formulações de baixa a média viscosidade

## 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
●	●
adição na etapa de moagem	adição na etapa de completagem
●	●

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos para madeiras
- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos para plásticos
- Tintas de impressão

## DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	20 %
aspecto	líquido tixotrópico branco
descrição química	emulsão de um copolímero de poliéter siloxano, contém sílica
solvente	livre de solventes

## SOLUBILIDADE

Por razões de estabilidade, as emulsões não podem ser diluídas com solventes orgânicos.

## NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.1 - 3.0 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Antes do uso, misture brevemente com baixas forças de cisalhamento
- Adição ao revestimento conforme fornecido
- A efetividade a longo prazo do produto depende da formulação e deve ser testada na respectiva formulação

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

- Quando armazenado na embalagem original fechada entre +4 e +40°C, 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)