

Antiespumante/desaerante para formulações base água

# TEGO® Airex 904 W N

## DESCRIÇÃO

TEGO® Airex 904 W N é um concentrado desaerante muito eficaz baseado na tecnologia de poliéter siloxano. Muito eficaz contra micro espuma e tem boa compatibilidade.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- altamente adequado para aplicações sem ar ou com mistura de ar
- altamente adequado para formulações de baixa a média viscosidade
- bom equilíbrio entre compatibilidade e efetividade

## 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



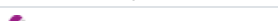
### base solvente



### 100% bicomponente



### cura por radiação



### adição na etapa de moagem



### adição na etapa de completagem



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos para madeiras
- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos protetivos
- Revestimentos para plásticos

## DADOS TÉCNICOS

|                           |   |
|---------------------------|---|
| teor de ingrediente ativo | 100 %   |
| aspecto                   | líquido turvo   |
| descrição química         | copolímero de poliéter siloxano, contém sílica pirogênica |
| solvente                  | livre de solventes  |

## SOLUBILIDADE

|          |                   |
|----------|-------------------|
| Água     | Etanol            |
| ●        | ●                 |
| TPGDA    | Acetato de butila |
| ●        | ●                 |
| Águarraz |                   |
| ●        |                   |

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

## NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.1 - 1.5 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Agite antes de usar!
- É possível adição ao revestimento conforme fornecido ou como uma pré-diluição
- A turbidez causada por baixa temperatura é reversível e não afeta a eficácia do produto

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado na embalagem original, o produto tem um período de uso de pelo menos 36 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)