Antiespumante/desaerante para formulações não aquosas

TEGO® Foamex N

DESCRIÇÃO

TEGO® Foamex N garante máxima eficácia contra micro e macro espuma em revestimentos base solvente, cura por radiação e alto sólidos.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- eficácia excepcional
- livre de solventes
- adequado para formulações pigmentadas

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 protetivos
- Revestimentos industriais alto sólidos
- Tintas serigráficas
- Revestimentos para pisos

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	100 %
aspecto	líquido turvo
descrição química	formulação de dimetil polissiloxanos, contém sílica

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: 0.05 - 0.5 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- O produto mostra, se necessário, um aumento da viscosidade durante o armazenamento. Isso não afeta a eficácia do produto.
- Agite antes de usar!
- Particularmente adequado para a adição no processo de dispersão
- O aditivo deve ser incorporado com suficiente força de cisalhamento

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem fechada, o produto tem um período de uso de 60 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

EVONIK Leading Beyond Chemistry