

TEGO® Foamex 825

DESCRIÇÃO

TEGO® Foamex 825 é uma emulsão antiespumante compatível baseada na tecnologia de poliéter siloxano. Bom equilíbrio de eficácia e compatibilidade.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- adequado para formulações pigmentadas e vernizes
- muito bom como um parceiro de combinação com antiespumantes concentrados
- adequado para formulações sensíveis e mais robustas

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

Aplicação de tinta com pincel/rolo



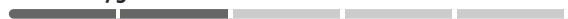
Pulverização sem ar



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 industriais alto sólidos
- Revestimentos para madeiras
- Tintas imobiliárias
- Revestimentos industriais gerais

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 - 1.0 %

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 em uma embalagem original fechada entre +4 e +40°C, o produto tem uma validade de pelo menos 12 meses a partir da data de fabricação.

FISPQ & INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS



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