

SURFYNOL® DF-62

DESCRIÇÃO

SURFYNOL® DF 62 é um antiespumante concentrado compatível baseado na tecnologia de poliéter siloxano. Oferece uma combinação de rápida quebra de espuma e prevenção de formação de espuma.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- boa quebra de espuma e eficácia a longo prazo
- boa compatibilidade
- adequado para vernizes

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

- Concentrados de pigmentos
- Revestimentos para madeiras
- Revestimentos para plásticos
- Tintas de impressão

DADOS TÉCNICOS

| | |
|---------------------------|---|
| teor de ingrediente ativo | 100 % |
| aspecto | claro a ligeiramente turvo, incolor a líquido colorido |
| descrição química | copolímero de poliéter siloxano com partículas hidrofóbicas |
| solvente | - |

SOLIBILIDADE

| | |
|-------------------|----------|
| 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

Pode ser adicionado na etapa de moagem e completagem

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Mantenha o contêiner bem fechado em um lugar seco, fresco e bem ventilado. Misture bem antes de usar. O produto é estável à geada, mas pode ocorrer separação de fase durante o armazenamento ou congelamento; aqueça a 20-30°C e misture bem antes de usar.

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