

Antiespumante/des aerante para formulações base água

SURFYNOL® DF-695

DESCRIÇÃO

SURFYNOL® DF 695 é uma emulsão antiespumante muito compatível à base de silicone. Pode ser usado na etapa de moagem e completagem.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- adequado para formulações de médio a alto PVC
- boa eficácia a longo prazo
- propriedades inibidoras de espuma

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

- Tintas de impressão
- Concentrados de pigmentos
- Tintas imobiliárias
- Revestimentos para pisos

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	46 %
aspecto	líquido branco
descrição química	emulsão de siloxano
solvente	água

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 - 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 não é estável à geada; portanto, ele deve ser protegido contra o congelamento. Armazene em temperaturas acima de 0 °C e abaixo de 32 °C.

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