

Aditivo para deslizamento superficial e fluidez

TEGO® Flow 370

DESCRIÇÃO

TEGO® Flow 370 é um agente de nivelamento acrílico livre de silicone e tem excelente compatibilidade e fluidez com propriedades antiespumantes adicionais. É particularmente recomendado para revestimentos base solvente, especialmente para vernizes.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- excelente nivelamento
- boa compatibilidade
- resistência ao calor

EFEITO

Efeito anticratera



Promoção de fluidez



Efeito de deslizamento superficial



Antibloqueio



Baixa espuma



ADEQUADO PARA

base água



base solvente



100% bicomponente



cura por radiação



revestimentos pigmentados



revestimentos transparentes



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos para bobinas
- Revestimentos industriais gerais

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	75 %
aspecto	líquido claro
descrição química	solução de um poliacrilato
solvente	éster dibásico, sem aromáticos

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: 0.2 - 0.7 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Recomenda-se a adição conforme fornecido
- Fácil de incorporar

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado na embalagem original fechada, o produto tem um período de uso de 48 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