

Aditivo para efeito fácil de limpar

TEGO® Protect 5000 N

DESCRIÇÃO

TEGO® Protect 5000 N é um aditivo para melhorar o efeito fácil de limpar em tintas de acabamento PU 2K.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- efeito fácil de limpar
- resistência às manchas
- fluidez e nivelamento melhorada

ADEQUADO PARA

base solvente	sistema 100%
●	●
poliuretano bicomponente	resinas alquídicas
●	●
resinas epóxi	
●	

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos industriais alto sólidos
- Revestimentos para móveis
- Revestimentos protetivos

DADOS TÉCNICOS

índice de acidez (calculado para parte não volátil)	Aprox. 0.5 mg KOH/g
teor de ingrediente ativo	100 %
forma de entrega	líquido
número de hidroxila (calculado sobre parte não volátil)	Aprox. 48 mg KOH/g
viscosidade a 25°C	Aprox. 90 mPas
teor de água	Aprox. 0.05 %

SOLUBILIDADE

Cetona	Éster
●	●

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 1.0 - 3.0 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Deve-se verificar a compatibilidade com a(s) resina(s)
- Incorporação em vernizes sob forte agitação
- Recomenda-se adição à moagem em formulações pigmentadas

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

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