

DESCRIÇÃO

TEGO® Guard 9000 é uma emulsão de polissiloxano ramificado organicamente modificado com excelentes propriedades de ajuste rápido, pois o revestimento é rapidamente protegido contra mudanças nas condições climáticas, como alta umidade e chuva. Adequado para uma ampla variedade de tintas decorativas para exteriores.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- excelente melhoria da resistência inicial à água da chuva e alta umidade
- compatível e adequado para várias formulações de tintas para ambientes externos
- baixa pega de sujeira

EFEITO

Maior resistência inicial à água da chuva e alta umidade



Baixa tendência à pega de sujeira



Hidrofobicidade


ADEQUADO PARA

base água



base solvente



100% bicomponente



cura por radiação



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Revestimentos decorativos
- Tintas DIY para pincel, spray e rolos
- Tintas para fachadas respiráveis e revestimentos para concretos
- Tintas imobiliárias

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	55 %
aspecto	líquido branco
descrição química	emulsão de uma resina de polissiloxano modificada
forma de entrega	emulsão
solvente	livre de solventes

SOLUBILIDADE

Por razões de estabilidade, as emulsões não podem ser diluídas com solventes orgânicos.

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, sobre total da formulação em peso: 1 - 8 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Antes do uso, misture brevemente com baixas forças de cisalhamento
- Adição ao revestimento conforme fornecido
- Adição pode ser tanto na etapa de moagem como durante a etapa de completagem
- É possível a adição subsequente à formulação final

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem original fechada entre +4 e +40°C, o produto tem uma validade de pelo menos 24 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