

Compatibilizante

TEGO® ColorAid 7060

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- melhora a aceitação de cor de colorantes universais em alquídicos
- muito pouca influência sobre o tempo de secagem
- adequado para todos os tipos de pigmento

EFEITO

Aceitação de cores com pigmentos orgânicos



Aceitação de cores com pigmentos inorgânicos



Influência nas propriedades do revestimento



ADEQUADO PARA

base água



100% bicomponente



base solvente



cura por radiação



● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Tintas imobiliárias
- Concentrados de pigmentos

DADOS TÉCNICOS

| | |
|-----------------------------------|---------------------|
| índice de acidez (como fornecido) | Aprox. 35 mg KOH/g |
| teor de ingrediente ativo | 100 % |
| índice de amina (como fornecido) | Aprox. 150 mg KOH/g |
| aspecto | líquido turvo |
| descrição química | surfactante amínico |

SOLUBILIDADE

| | |
|--|----------|
| Água | Etanol |
| ● | ● |
| TPGDA | Águarraz |
| ● | ● |
| ● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel | |

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.5 - 2.5 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Adicione à tinta base
- É possível adição da tinta base à moagem ou completagem
- É possível a adição subsequente à tinta tingida

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

12 meses, quando armazenado sem geada em contêineres fechados.

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