

DESCRIÇÃO

LIPOTIN® A é uma lecitina de soja modificada usada como um aditivo umectante e dispersante em formulações base água. Ajuda na umectação de pigmentos e, além disso, proporciona melhor estabilização.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- para formulações base água
- boa umectação de pigmento

ADEQUADO PARA

base água	base solvente
●	●
100% bicomponente	cura por radiação
●	●
moagem direta	concentrados de pigmentos com resina
●	●
Concentrados de pigmento sem resina	
●	

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Tintas imobiliárias
- Concentrados de pigmentos

DADOS TÉCNICOS

índice de acidez (como fornecido)	Aprox. 20 mg KOH/g
teor de ingrediente ativo	100 %
aspecto	líquido turvo (a separação de fase pode ocorrer durante o armazenamento e pode ser eliminada por agitação; as características do produto não são afetadas)
descrição química	lecitina de soja modificada

SOLUBILIDADE

Água	Etanol
●	●
Águarraz	
●	

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Conforme fornecido, calculado sobre total da formulação: 0.5 - 3.0 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

- Agite antes de usar!
- Para alcançar os melhores resultados possíveis, o produto deve ser pré-dispersado em água ou em parte da resina, seguida pela adição dos pigmentos.
- Adicione à moagem antes da dispersão

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Quando armazenado em uma embalagem original fechada entre -40 e +25°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