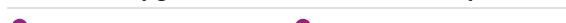
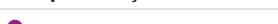
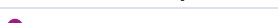


DESCRIÇÃO

TEGO® Rad 2300 é um aditivo umectante de substrato e de deslizamento superficial eficiente curável por radiação, que não forma espuma. É particularmente recomendado para aplicações de alto cisalhamento e substratos de baixa energia, incluindo tintas de impressão offset fresca.

PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- excelente umectação de substrato
- boas propriedades de deslizamento superficial
- nenhuma tendência à espuma
- adequado para formulações pigmentadas e vernizes

EFEITO**Umectação de substrato****Promoção de fluidez****Efeito de deslizamento superficial****Release****Efeito antiespumante****Clareza em vernizes****ADEQUADO PARA****base água****100% bicomponente****revestimentos pigmentados****base solvente****cura por radiação****revestimentos transparentes**

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Vernizes de sobreimpressão
- Tintas de impressão
- Tintas jato de tinta
- Revestimentos para madeiras

DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo 100 %

aspecto líquido claro (fica turvo e engrossa a temperaturas abaixo de 15°C (efeito é reversível por aquecimento))

descrição química

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: 0.1 - 1.0 %

INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

É possível adição ao revestimento conforme fornecido ou como uma pré-diluição

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. O armazenamento sob luz solar direta deve ser evitado.

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