

# CARBOWET® GA-100

## DESCRIÇÃO

CARBOWET® GA-100 é um auxiliar de moagem não iônico para formulações base água com foco em sistemas pigmentados. Adicionalmente, ajuda na desaeração da base de moagem.

## PRINCIPAIS BENEFÍCIOS

- umectação dinâmica de pigmento
- eficiência de moagem melhorada
- atividade desaerante adicional

## ADEQUADO PARA

base água	moagem direta
●	●
concentrados de pigmentos com resina	Concentrados de pigmento sem resina
●	●

● não apropriado ● parcialmente adequado ● adequado

## RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO

- Tintas imobiliárias
- Revestimentos industriais gerais
- Revestimentos para madeiras
- Concentrados de pigmentos

## DADOS TÉCNICOS

teor de ingrediente ativo	85 %
aspecto	líquido claro, amarelo pálido
descrição química	polímeros tensoativos
solvente	água
viscosidade a 21°C	100 mPas

## SOLUBILIDADE

Etanol	TPGDA
●	●
Acetona	Águarraz
●	●

● não solúvel ● parcialmente solúvel ● solúvel

## NÍVEL DE ADIÇÃO RECOMENDADO

Para melhorar as propriedades de umectação, conforme fornecido, sobre total da formulação: 0.2 - 0.3 %  
Para melhorar as propriedades de estabilização, conforme fornecido, sobre total da formulação: 0.5 - 2.0 %

## INSTRUÇÕES DE PROCESSAMENTO

Adicione antes do processo de moagem

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Proteja da luz solar direta. Mantenha o contêiner bem fechado em um local seco, fresco e bem ventilado. O produto é estável à geada; em caso de separação de fase ou congelamento a baixas temperaturas, aqueça até 40° C e misture bem antes de usar.

## FISPO & INFORMAÇÕES REGULATÓRIAS



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](http://www.coating-additives.com)