

	BOLETIM TÉCNICO ORTEC	BT-52-02
		19/06/2018

1. DESCRIÇÃO

Ortec é uma cola a base d'água para flocação.

2. COMPOSIÇÃO

Resina de acetato de polivinila (PVA).

Acabamento: filme duro

3. APLICAÇÃO

A cola Ortec pode ser aplicada usando **pistola de pressão (spray)**, pincel de cerdas macias ou rolinho de pintura.

Importante: cuidado para não deixar marcas do pincel, pois poderá transparecer após flocação.

A cola Ortec pode ser pigmentada com pigmentos Orticolor de acordo com a cor do floco.

É indicada para flocação em materiais como **isopor** madeira, papelão, papel, e MDF. Serve também como ótimo impermeabilizante “fundo” para uma posterior aplicação das colas como: **a própria cola Ortec**, Ortiq, Ortad e Ortix. Pode ser utilizado também em colagem de tecidos em mdf, cartonados, papel e **papelão**.

4. PREPARO

Por ser cola a base d'água a cola Ortec pode ser reduzida a viscosidade com água caso necessário.

Quando for fazer flocação em madeiras lixar e aplicar um primer de cola na cor do floco preferencialmente.

Nota: o substrato deve estar isento de impurezas que prejudiquem a fixação.

Pigmentar a cola Ortec com pigmentos Orticolor.

Aplicar a cola e flocar uniformemente.

Atenção: a flocação deverá ser feita com adesivo ainda úmido.

Secagem: Em estufa de bancada no tempo de 20 minutos a temperatura de 80°C observando a resistência do material flocado e também pode ser seco ao ar em temperatura ambiente no tempo de 24 horas.

Pot Life: 6 a 8 horas.

5. PROPRIEDADES

Média resistência a abrasão na lavagem em seco e úmido.

Isento de solventes.

Excelente compatibilidade com pigmentos.

6. ARMAZENAMENTO

	BOLETIM TÉCNICO ORTEC	BT-52-02
		19/06/2018

Manter a embalagem em temperatura ambiente tem vida útil de 12 meses, desde que mantido em recipiente fechado à temperatura de 20° a 30°C.

7. APRESENTAÇÃO / UNIDADES DE COMERCIALIZAÇÃO

Comercializados em embalagens plásticas de 1 kg ou em barricas de 5 kg 10 kg; 20 kg;

8. SEGURANÇA

Como qualquer produto químico, recomendamos a utilização de equipamentos de segurança convencionais.

ATENÇÃO: *Tem por objetivo o presente boletim técnico informar o atual estágio de desenvolvimento do produto. Provas e ensaios cuidadosos de entrada deverão ser realizados pelo usuário, em função de fatores alheios e principalmente quando da utilização conjunta de matérias-primas de terceiros. As recomendações acima não liberam o usuário da responsabilidade da verificação de eventuais lesões dos direitos de terceiros que, quando ocorrem, tomar as devidas providências. Reservamo-nos do direito de efetuar alterações de características e de códigos, seja por processo técnico ou por outro desenvolvimento em sua fabricação, sendo tais modificações comunicadas ao mercado. Para maiores informações consulte nosso departamento técnico.*

***Maiores informações consultar FISPQ do produto.**

Técnica Responsável
CRQ nº. 04462575