



BOLETIM TÉCNICO ORTEX

BT-26-01

26/09/2013 Pág. 1-2

1. DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola Ortex é uma pasta a base d'água para aplicação silk-screen no uso do acabamento flocado.

2. COMPOSIÇÃO

Mistura de resinas acrílicas.

Acabamento: filme médio

3. APLICAÇÃO

Indicado para flocagem em tecidos de algodão e sintéticos em geral.

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

4. PREPARO

Para uma melhor fixação, recomendamos a adição de até 5% de Fixador Incolor quando usado na aplicação de silk-screen no uso do acabamento com Flocos Nylon.

A Cola Ortex pode ser pigmentada com pigmentos Ortcolor de acordo com a cor do floco.

É necessário corrigir a viscosidade da pasta para ter uma boa uniformidade na aplicação do relevo, ao ser aplicado de acordo com sua necessidade utilizar o VISCOMAX, pois ao adicionar pigmentos e fixador a viscosidade tende a cair.

Utilizar matriz serigráfica de 32 a 44 fios de alto relevo no sistema de repique.

Fazer um teste prévio, devido a diversos tipos de tecidos utilizados.

Tempo de secagem: 150°C a 170°C de 4 a 6 minutos em estufa com circulação de ar quente (comprimento médio da estufa de 6 metros) passar por duas vezes.

Fazer teste de lavagem para obter o resultado ideal.

Atenção: a secagem é um dos fatores que resulta uma maior fixação do floco para não sair.

Pot Life: 6 a 8 horas.

5. PROPRIEDADES

Alta resistência à lavagem; isenta de solventes.

Excelente compatibilidade com pigmentos.

Ótima resistência em tecidos.



**BOLETIM TÉCNICO
ORTEX**

BT-26-01

26/09/2013 Pág. 2-2

6. ARMAZENAMENTO

Pode ser armazenado por seis meses desde que se mantenha em sua embalagem original, hermeticamente fechada a uma temperatura 20 – 25°C.

7. APRESENTAÇÃO / UNIDADES DE COMERCIALIZAÇÃO

Pode ser fornecida em frascos plásticos de 1 kg ou em barricas de 5 kg e 20 kg.

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