

	BOLETIM TÉCNICO	BT-59-01
	BONDER 4	30/10/13

1. DESCRIÇÃO

Bonder 4 é uma cola a base d'água de alta resistência usado no processo de flocagem em peças planas ou em peças tridimensionais.

2. COMPOSIÇÃO

Misturas de compostos Poliuretânicos alifáticos aquoso de alto brilho.

Acabamento: filme flexível

3. APLICAÇÃO

Para uma flocagem uniforme e rápida sugerimos que a cola seja aplicada com pistola spray de alta ou baixa pressão. A cola Bonder 4 é utilizada na aplicação da flocagem de superfícies de PVC, cerâmicas, calçados, borrachas, laminados sintéticos e outros tipos de substratos do segmento plástico.

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

4. PREPARO

Aplicar uniformemente o produto Primer Halogenante com tecido macio para desengordurar a superfície a ser flocada.

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

No preparo da cola pode ser pigmentado com pigmentos Ortcolor de acordo com a cor do floco.

Após secagem ao ar do Primer Halogenante aplicar com pistola spray a cola já pigmentada (preferencialmente) na peça a ser flocada, e em seguida aplica-se o floco com a textura desejada.

Secagem: em estufa de bancada na temperatura de 80° C no tempo de aproximadamente 20 minutos ou também pode ser seco ao ar em temperatura ambiente no tempo de 24 horas.

Atenção: a secagem é um dos fatores em que resulta uma melhor fixação do floco no substrato.

Importante: Não exceder a temperatura recomendada, risco de danificar o material.

Pot Life: 6 a 8 horas.

5. PROPRIEDADES

Elevado nível de solidez à abrasão e lavagem em seco e úmido.

Excelente compatibilidade com pigmentos.

6. ARMAZENAMENTO

O local de armazenamento deve ter o piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter o produto em caso de vazamento.

	BOLETIM TÉCNICO BONDER 4	BT-59-01
		30/10/13

Armazenar o produto em local coberto, seco e ventilado, à temperatura ambiente e longe de fonte de ignição.

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