



### Descrição do produto

O Tekbond Poliéster Extrusado Hotmelt é uma resina termoplástica em filamentos, de tonalidade branca, opaca, à base de poliéster com rápida secagem. Indicado para fixação do bico de calçados.

### Propriedades físicas do Hotmelt Extrusado Poliester

<b>Aparência:</b>	Filamento branco.
<b>Densidade:</b>	$1.27 \pm 0.10 \text{ g/cm}^3$
<b>Ponto de amolecimento:</b>	170-190°C
<b>Viscosidade a 230°C:</b>	10-20 Pa*s
<b>Dureza Shore A</b>	80-95
<b>Resistência à tração:</b>	$\geq 1.0 \text{ MPa}$

### Benefícios

1. Fácil de usar;
2. Multiuso;
3. Cura rápida;
4. Derretimento rápido.

### Instruções de uso e manuseio

1. Recomenda-se que os materiais a serem colados estejam secos e isentos de poeira e óleos.
2. Temperatura recomendada: 230–245 °C. A temperatura final deve ser definida conforme a aplicação prática.
3. Não toque no adesivo derretido.

### Restrições de uso

1. Não toque no bastão durante o uso;
2. Evite aplicar sobre superfícies pintadas, pois pode causar falha na vedação devido ao rachamento ou descascamento da tinta;
3. Não aplique em superfícies que entrem em contato direto com alimentos;
4. Não adere a certos plásticos, como polietileno, polipropileno ou Teflon;
5. O produto é um adesivo hot melt de média e baixa temperatura, portanto é normal apresentar adesão a 60–70°C.

## Embalagens disponíveis

Carretel de 2,08 Kg.

## Armazenamento e Validade

12 meses em embalagens fechadas, armazenadas em local fresco e seco, com temperatura entre +5 °C e 27 °C e umidade entre 30% e 70%. O armazenamento ideal é na metade inferior dessa faixa de temperatura e umidade. Para evitar contaminação do produto não utilizado, não devolva o material ao recipiente original.

## Segurança

Os adesivos Hot Melt são aplicados em altas temperaturas e, em caso de contato com a pele, podem causar queimaduras graves. Antes de usar este ou qualquer outro produto químico, assegure-se de ter lido e entendido as informações contidas na Ficha de Dados de Segurança (FDS). OBS: Antes da utilização do produto, recomendamos a realização de testes prévios para garantir a compatibilidade com os substratos e condições de aplicação. A Ficha de Dados de Segurança deste produto químico pode ser obtida no site [www.tekbond.com.br](http://www.tekbond.com.br). Descarte o conteúdo/recipiente em uma empresa autorizada de tratamento de resíduos perigosos ou um centro autorizado de coleta de resíduos perigosos, exceto os recipientes vazios e lavados, os quais podem ser eliminados como resíduos não perigosos.

**IMPORTANTE:** As informações contidas nesta Ficha Técnica foram obtidas em fontes respeitáveis. Nem a Tekbond e nem as marcas por ela produzida se responsabilizam pelo uso das informações ou pela utilização, aplicação ou processamento do produto aqui descrito. Os usuários deverão permanecer atentos aos possíveis riscos decorrentes da utilização imprópria do produto. Material fornecido pelo exportador do produto.