



RAKOLL® U 12

- Tipo de Cola** Cola termofusível.
- Vantagens do Produto** Boas propriedades de fusão e de fluidez.
- Aplicações Típicas** Especialmente indicada para processos de orlar em redondo em orladoras manuais e de baixa velocidade.
Também é utilizado para a pré-encolagem de orlas de PVC.
- Substratos adequados** Painéis de aglomerado de madeira ou MDF, orlas plásticas com primário (PVC, ABS, PP, etc.) e orlas de folha de madeira.

Propriedades Típicas

Propriedade	Valor
Base	copolímero de EVA
Viscosidade (Brookfield HB; 204 °C)	aprox. 13 000 mPa.s
Ponto de amolecimento (Anel & Bola ASTM E28)	aprox. 84 °C
Prazo de validade	12 meses



Instruções de Aplicação

As máquinas de aplicação devem ser afinadas de acordo com as instruções dos fabricantes.

Os materiais devem estar perfeitamente limpos e isentos de poeiras e gorduras.

Condições de trabalho recomendadas:

- ? Temperatura ambiente e do material: 18 - 20 °C
- ? Humidade das madeiras: 8 - 10 %
- ? Temperatura de trabalho no rolo aplicador: 170 - 180 °C
- ? Gramagem a aplicar: 160 - 200 g/m²
- ? Velocidade de alimentação: pelo menos 15 m/min

O tipo e natureza dos materiais, bem como as condições de operação podem influenciar significativamente as colagens.

Dada a variedade de materiais e as diferenças verificadas nas propriedades de adesão, recomenda-se a execução de ensaios preliminares com vista à determinação das condições ótimas de trabalho e gramagem a aplicar.

Durante as paragens deve-se baixar a temperatura da cola para 160 °C para evitar a degradação das características da cola.



H.B. Fuller



TECHNICAL DATA SHEET

Instruções de Limpeza	Os potes de fusão devem ser limpos regularmente com uma espátula, para evitar incrustações de cola queimada. É favor solicitar informação sobre as opções de limpeza disponíveis.
Embalagem Típica	É favor solicitar informação sobre as opções de embalagem disponíveis.
Condições de Armazenamento	Conservar na embalagem de origem bem fechada, em local limpo e seco, à temperatura ambiente.
Conselho de Eliminação	É favor consultar a ficha de segurança (FS) quanto a instruções de eliminação.
Conselhos de Segurança	<p>O hot-melt causa queimaduras em contacto com a pele à temperatura de aplicação.</p> <p>Nas condições de aplicação, o hot-melt pode libertar fumos, que podem irritar os órgãos respiratórios. Se a temperatura recomendada de trabalho for ultrapassada por um longo período de tempo, podem formar-se produtos de decomposição perigosos. Deverão ser instaladas sistemas de exaustão adequados.</p> <p>Para informações adicionais, é favor consultar a Ficha de Segurança (FS) quanto a conselhos de segurança.</p>

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

IMPORTANTE: As informações, especificações, procedimentos e recomendações aqui fornecidas ("informações") baseiam-se na nossa experiência e acreditamos estarem correctas. Não se fazem declarações nem se dão garantias relativamente à precisão ou integralidade das informações nem que a utilização do produto possa evitar perdas ou danos ou produzir os resultados desejados. É da exclusiva responsabilidade do comprador testar e determinar a adequabilidade de quaisquer informações relativamente à utilização prevista. Devem repetir-se os testes se os materiais ou as condições se alterarem de qualquer forma. Nenhum funcionário, distribuidor ou agente tem qualquer direito de alterar estes factos e oferecer uma garantia de desempenho.



H.B. Fuller

NOTA PARA O UTILIZADOR: ao encomendar/receber o produto, aceita os Termos e Condições Gerais de Venda da H.B. Fuller aplicáveis na região. Solicite uma cópia se ainda não os tiver recebido. Estes Termos e Condições contêm exonerações de garantias implícitas (incluindo mas não se limitando a recusar garantias de aptidão para uma finalidade particular) e limites de responsabilidade. Rejeitam-se todos os outros termos. Em qualquer caso, a responsabilidade agregada total da H.B. Fuller relativamente a qualquer reclamação ou série de reclamações relacionadas que resultem, por contrato, em delito (incluindo negligência), quebra de dever legal, declarações falsas, responsabilidade estrita ou outra, limita-se à substituição dos produtos afectados ou reembolso do preço de compra dos produtos afectados. A H.B. Fuller não será responsável por perda de lucro, perda de margem, perda de contrato, perda de negócio, perda de benevolência ou qualquer perda indirecta ou consequential que resultem de ou com relação ao fornecimento de produto.

H.B. Fuller Company

info-europe@hbfuller.com
www.hbfuller.com/
eimea/contact-us

Nada em qualquer termo funcionará para excluir ou limitar a responsabilidade da H.B. Fuller por fraude, negligência grave ou por morte ou ferimentos causados por negligência ou por quebra de quaisquer termos implícitos obrigatórios.