

Boletim Técnico de Produto

DESCRIÇÃO

O adesivo **HL-7245** é um Hot Melt termoplástico a base de resinas e polímeros sintéticos.

PROPRIEDADES

O adesivo **HL-7245** é especialmente indicado para selagem lateral e fechamento de cartuchos *sift-proof*, bem como fechamento de caixa de expedição em equipamentos automáticos de alta velocidade. Possui excelente resistência a oxidação, bom “hot tack”, e alta coesão. Pode ser utilizado para outras aplicações e substratos, desde que efetuados testes prévios.

INSTRUÇÃO DE USO

Ajuste a máquina segundo as especificações do produto. Pode ser aplicado de forma habitual. Obtém-se bons resultados seguindo as especificações do produto.

EMBALAGEM

Saco kraft + rafia com 25kg.

ESTOCAGEM

Áreas cobertas em temperaturas inferiores a 35 °C, durante no máximo 1 ano.

ESPECIFICAÇÃO

Aspecto	<i>Pillows</i>
Cor	<i>Âmbar</i>
Viscosidade Brookfield Thermoset (sp 21 / 50 rpm / 177 °C)	450 – 650 mPa.s
Ponto de Amolecimento	105 – 115 °C

APLICAÇÃO

A) Sift-Proof

Faixas de temperatura de aplicação

Selagem Lateral, Topo e Fundo: 160 – 190 °C

Pressão

Selagem Lateral e Topo: 35 - 40 PSI

Fundo (Sift-Proof): 40 - 50 PSI

B) Envoltórios/Pacotes na Ind. Cigarreira: 120 – 150 °C

As faixas de temperaturas devem ser verificadas para cada caso específico considerando: substrato, quantidade de adesivo aplicado; temperatura ambiente; equipamento, temperatura do adesivo, etc.

PRECAUÇÕES

Recomenda-se extremo cuidado ao se trabalhar com o Hot Melt fundido, pois o mesmo em altas temperaturas pode ocasionar sérias queimaduras em contato com a pele. Em caso de acidente imergir, imediatamente, a área atingida em água limpa e fria.

A H. B. FULLER BRASIL RESERVA-SE O DIREITO DE MODIFICAR AS ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO.

NOTA IMPORTANTE:

As informações aqui contidas são baseadas em dados coletados que acreditamos serem idôneas e, desde que possam ser obtidas em parte por laboratórios independentes ou outros serviços, e não sob nossa supervisão direta. Não são feitas averiguações a respeito da acuracidade, precisão, abrangência ou representatividade. Não garantimos que as precauções de segurança e saúde sugeridas sejam adequadas para todas as situações envolvendo o uso e manuseio. Nossa obrigação será a de substituir ou pagar por qualquer material comprovadamente não conforme. Além do custo do material fornecido, não assumimos a responsabilidade por perdas de qualquer espécie, sendo que o usuário deverá aceitar o produto sem garantias implícitas ou explícitas. A conveniência do produto para um determinado uso deverá ser exclusiva do usuário, bem como a responsabilidade em verificar suas características assumindo todos os riscos de tal verificação. O usuário assumirá todos os riscos e responsabilidades decorrentes do uso.

Revisão JAN./05

Adm. Central e Vendas:

Sorocaba/SP CEP 18085-000
Rua Prof. Joaquim Silva, 669 Jardim Saira - C.P. 777
Fone (15) 2102 7200 Fax (15) 3228-1579
CGC 43.829.282/0001-47 - Inscrição Estadual: 669.260.111
Atendimento ao cliente: 0800-551887 Site: www.hbfuller.com