

**Boletim Técnico de Produto****DESCRIÇÃO**

O adesivo **HM 0483** é um Hot Melt termoplástico a base de resinas sintéticas.

**PROPRIEDADES**

O adesivo **HM 0483** apresenta boa penetração em substratos porosos, sendo adequado para colagens de bordos de lâminas de madeira, papel e fitas plásticas em painéis de aglomerado, compensado, madeira e associações, sendo aconselhável testes prévios de avaliação caso o laminado passe em túneis de secagem. Indicado para aplicações por coladeiras de bordos automáticas e semi-automáticas, simples ou dupla, com dispositivo quick melt, em peças com bordos retos e curvos, operando em velocidades de até 30 m/min.

Pode ser utilizado em outras aplicações e substratos, desde que sejam efetuados testes prévios.

**EMBALAGEM**

Saco de papel kraft Rakoll, contendo 25 kg do produto.

**ESPECIFICAÇÃO**

Aspecto	Grânulos
Cor	Âmbar
Densidade (N.L)	0,98 g/cm <sup>3</sup> (Informe Analítico)
Viscosidade Brookfield Thermoset (sp 29 / 10 rpm / 190 °C)	100.000 – 140.000 mPa.s
Ponto de Amolecimento (ASTM E-28)	104 – 112 °C
Temperatura de aplicação	180 – 210 °C

**ESTOCAGEM**

Recomenda-se estocar em áreas cobertas em temperaturas inferiores a 35 °C, durante no máximo 1 ano.

**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, mergulhar 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 DEZ./04**

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](http://www.hbfuller.com)