



Adesivo Jet-melt 7089

Dados Técnicos

Agosto/99

Descrição do Produto

- É um adesivo tipo “hot melt” (fusão a quente) à base de resinas e borrachas sintéticas, desenvolvido especialmente para ser aplicado com as pistolas aplicadoras Polygun da 3M.

Características do Produto

COR:	Âmbar	
VISCOSIDADE: (Brookfield Thermosel) (sc4/27 20 RPM, 190 °C)	4.500 - 5.500 mPas	
DIMENSÕES DO BASTÃO:	7089	7089 TC
DIÂMETRO	25,5-26,3 mm	14,6-15,2 mm
COMPRIMENTO	70,0-76,0 mm	44,6-50,6 mm
PONTO DE AMOLECIMENTO: (Ball & Ring)	93 - 103°C	
PESO ESPECÍFICO:	0,94 – 0,97 g/cm ³	
TEMPERATURA DE APLICAÇÃO:	185 - 195 °C	
TEMPO DE TRABALHO:	1 – 15 segundos	

Propriedades Típicas

(estes são dados de referência e, portanto, não devem ser usados como especificação)

- Apresenta grande versatilidade em materiais porosos, tais como, papel, papelão, tecidos, etc. Destaca-se pela elevada eficiência nas operações de fechamento de caixas de papelão onde o tempo em aberto do adesivo tenha que ser mais longo que os normais de linha.

Exemplos de Uso

- É importante observar os limites de temperatura para aplicação, pois temperaturas inferiores comprometem a aderência e temperaturas superiores provocam carbonização do adesivo. O termostato das pistolas já está regulado para a temperatura ideal de aplicação.
 - A temperatura de aplicação desse adesivo é em torno de 190 °C. Deve-se tomar cuidado para evitar queimaduras.
-

Jet Melt Fechamento de Caixas 7089

Armazenamento

- Para obter maior estabilidade, esse produto deve ser armazenado em embalagem original bem vedada, a uma temperatura entre 15°C e 25°C .
-

Embalagem

- É fornecido em caixas de papelão contendo 10 kg de adesivo.
-

Nota Importante

- Esta especificação técnica poderá ser modificada sem prévio aviso. Acreditamos que os dados nela contidos sejam suficientes. Para informações adicionais, solicitamos contatar o Departamento Técnico de Adesivos 3M.
-



Adesivos Industriais

3M do Brasil Ltda.

Tel.: (0 XX 19) 864-7114

Via Anhanguera, km110

Caixa Postal 123 – Campinas – SP

CEP 13001-970

Informações :

Consultar o Serviço Técnico

Tel.: (0 XX 19) 864-7114

Fax: (0 XX 19) 864-7722
