



# Adesivo Jet-melt 7089

## Dados Técnicos

### 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 <sup>3</sup>	
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.
- 

---

**3M**

**Adesivos Industriais**

3M do Brasil Ltda.

Tel.: (0 XX 19) 864-7114

Via Anhanguera, km110

Caixa Postal 123 – Campinas – SP

CEP 13001-970

---

**Para mais informações  
contate 0800 132333.**