

Описание продукта Jet-melt 3779 - термоплавкий адгезив обладающий высокой термостойкостью и хорошими электрическими свойствами.

Физические свойства (не являются спецификацией)	Основа	Полиамид	
	Цвет	Янтарный	
	Вязкость¹	7000 сП при 190°C	
	Режим аппликатора	5	
	Одобрено FDA²	Да	
	Размер катриджей	26 x 73 мм для пневматического аппликатора Jet-melt 15 x 203 мм для аппликатора типа Jet-melt TC Quadrack 15 x 48 мм для аппликатора типа Jet-melt TC	
	Срок хранения	12 месяцев со дня поставки 3M при хранении в заводской упаковке при 21°C & 50 % относительной влажности воздуха	
¹ Вискозиметр Брукфелда			
² FDA Reg. 175.105 (адгезивы) CFR Title 21. (FDA – Food and Drug Administration)			

Характеристики (не являются спецификацией)	Производительность для катриджа 26x73 мм	75 секунд	
	Точка размягчения³	163 °C	
	Термостойкость	150°C	
	Ударная прочность	6,2 см/Н при -18°C 12,5 см/Н при 22°C	
	Прочность на отслаивание⁴	31 Н/см	
	Прочность на сдвиг⁵ 22°C	4,8 МПа	
	Прочность на норм. разрыв⁵ 22°C	14,4 МПа	
	Удлинение при разрыве	300 %	
	Открытое время 3 мм полуцилиндр	25 сек	
	³ ASTM E-28-6-7. ⁴ материал – брезент ⁵ сосна Douglas Fir ⁶ 3мм полуцилиндрическая полоса, сосна Douglas Fir .		
Применение и техника безопасности	Пары горячего адгезива вредны для глаз и дыхательной системы. Избегайте длительного контакта с парами.	Во время работы не касайтесь адгезива и сопла аппликатора (высокая температура).	В случае попадания горячего адгезива на кожу, немедленно промойте поврежденное место холодной водой и закройте чистой тканью.

Представленные значения получены стандартными методами и не являются техническими условиями. Наши рекомендации по применению изделий основаны на результатах испытаний, которые мы считаем достоверными, однако покупателю следует провести собственные испытания с целью установить соответствие изделия предполагаемому применению.

3M Россия

Отдел промышленных клейких лент

Москва, 125445

Ул. Смольная 24/Д

Tel: (095) 784 7474

Fax: (095) 784 7475

