

## Ультратермостойкая вакуумная плёнка

**ОПИСАНИЕ**

Thermalimide - это высокоэффективная вакуумная плёнка, которая может использоваться в процессах при температуре до 426°C.

**ПРЕИМУЩЕСТВА**

- Высокая термостойкость позволяет использовать вакуумный мешок при чрезвычайно высоких температурах.
- Эластичность для оказания давления над простыми профильными формами.
- Улучшенная прочность пленки по сравнению с металлической фольгой помогает избежать разрыва мешок.

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

		Метод испытания
Тип материала	Полиимид	
Максимальное удлинение	80 %	ASTM D 882
Прочность при растяжении	240 МПа	ASTM D 882
Максимальная рабочая температура	426°C	
Воспламеняемость (самогашение)	Да	ATP-5034
Избегать материалы	Ни один не известен	
Цвет	Янтарный	
Срок хранения	Неограничен при хранении в оригинальной упаковке при 22°C	

**РАЗМЕРЫ**

Толщина	Ширина	Длина	Вес / рулон	Доступные типы *
25 мкм (0,001 дюйма)	1,52 м (60 дюймов)	78 м (255 футов)	4,3 кг (9,5 фунтов)	SHT
50 мкм (0,002 дюйма)	1,52 м (60 дюймов)	78 м (255 футов)	8,6 кг (18,9 фунтов)	SHT
25 мкм (0,001 дюйма)	2,00 м (78,70 дюймов)	78 м (255 футов)	5,65 кг (12,45 фунтов)	SHT
50 мкм (0,002 дюйма)	2,00 м (78,70 дюймов)	78 м (255 футов)	11,3 кг (24,9 фунтов)	SHT

• Размеры и форма под заказ доступны, пожалуйста обратитесь в Airtech для более подробной информации.

\* SHT = Листовая

**ПРИМЕЧАНИЯ**

• Максимальная рабочая температура зависит от длительности при максимальной температуре и специфики процесса, Airtech рекомендует провести тест перед использованием.