

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Thermalimide E

Ультратермостойкая вакуумная плёнка

ОПИСАНИЕ

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

		Метод испытания
Тип материала	Полиимид	
Максимальное удлинение	85 %	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	
Удельный вес	27,7 м ² /кг/25,4 мкм	
Цвет	Янтарный	

РАЗМЕРЫ

Толщина	Ширина	Длина	Вес / Рулон	Доступные типы *
0,002 дюйма (50 µm)	40 дюймов (1,02 м)	255 футов (78 м)	5,8 кг	SHT
0,002 дюйма (50 µm)	60 дюймов (1,52 м)	255 футов (78 м)	8,6 кг	SHT

ПРИМЕЧАНИЯ

- > Предельная температура использования зависит от продолжительности применения максимальной температуры и специфики процесса. Airtech рекомендует провести тест перед использованием.
- > Необходимо заказать установленный минимум.

*SHT = листовая, CF = сложенная пополам, LFT = плоскосмотанная рукавная плёнка, LFT-G = плоскосмотанная, сложенная конвертом рукавная плёнка.