

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Airdraw 2

Рефлённая плёнка для вакуумных мешков, разработанная для быстрой откачки воздуха

ОПИСАНИЕ

Airdraw 2 - это вакуумная плёнка с рельефной поверхностью с эффектом колотого льда, которая обеспечивает быструю откачку воздуха при создании вакуума. Плёнка была создана для повышения жёсткости и улучшения циркуляции воздуха за счёт структуры плёнки.

Плёнка Airdraw 2 не подвержена воздействию окружающей среды и не будет смягчаться при высокой влажности в помещении, что обеспечит превосходное откачивание воздуха.

Плёнка Airdraw 2 разработана в первую очередь для уплотнения слоёв с дополнительным преимуществом - без употребления дренажа.

Airdraw 2 имеет рельефную поверхность только с одной стороны плёнки. При точном осмотре поверхности плёнки видно, что одна её сторона гладкая, а другая рельефная. Внешняя поверхность рулона - рельефная сторона. Для улучшения результатов вакуумирования уложите плёнку рельефной стороной на поверхность изготавливаемой детали поверх перфорированной плёнки.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

		Метод испытания
Тип материала	Полиимидное соединение	
Максимальное удлинение	450 %	ASTM D 882
Прочность при растяжении	75 МПа	ASTM D 882
Максимальная рабочая температура	121 °C	
Воспламеняемость (самогашение)	Да	ATP-5034
Избегать материалы	Фенольные связующие/Сильные окислители	
Цвет	Розовый	

РАЗМЕРЫ

Толщина	Ширина	Длина	Вес / Рулон	Доступные типы *
0,003 дюйма (75 мкм)	60 дюймов (1,52 м)	225 футов (69 м)	9,3 кг	SHT
0,003 дюйма (75 мкм)	120 дюймов (3,04 м)	225 футов (69 м)	18,6 кг	SHT

ПРИМЕЧАНИЯ

> Предельная температура использования зависит от продолжительности применения максимальной температуры и специфики процесса. Airtech рекомендует провести тест перед использованием. Эта продукция не предназначена для автоклавного процесса.

> Другие размеры доступны по спецзаказу. Необходимо заказать установленный минимум.

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