



## Техническая информация : **Dahlar® Release Bag 125**

### Описание

**Dahlar® Release Bag 125** - экономичная плёнка, предназначенная как для изготовления вакуумных мешков, так и для разделительных слоев. Она используется при температурах до 141°C, обеспечив отделение от всех связующих, применяющихся для формования изделий в аэрокосмической, морской и развлекательных отраслях. Её состав улучшил сопротивляемость разрыву и эластичность по сравнению с предшествующими многослойными низкотемпературными плёнками.

**Dahlar® Release Bag 125** (25 мкм) идеальная разделительная пленка для полиэфирных или винилэфирных связующих, так же как и для эпоксидных и фенольных. Она также поставляется с тисненой фактурой в виде колотого льда, что позволяет в некоторых случаях использовать её в качестве дренажа, разделительной плёнки и вакуумного мешка одновременно.

### Преимущества

- Снижение затрат при выборе экономичной пленки с опцией использования как разделительной или вакуумной пленки.
- Прочная, с хорошей эластичностью делает процесс вакуумирования проще по сравнению с другими недорогими пленками.
- Рифленая версия пленки делает процессы уплотнения и подпрессовки быстрее и дешевле.

### Техническая информация

		Метод испытания
Тип материала	Полиолефин, многослойная	
Максимальное удлинение	400 %	ASTM D 882
Прочность при растяжении	65 МПа	ASTM D 882
Максимальная рабочая температура	140°C	
Избегать материалы	Совместимость с большинством систем смол	
Цвет	Зелёный	
Срок хранения	Неограничен при хранении в оригинальной упаковке при 22°C	

### Размеры

Толщина	Ширина	Доступные типы*
от 25 - 75 мкм (0,001 - 0,003 дюйма)	до 6,6 м (260 дюймов)	SHT, CF, LFT
от 50 - 75 мкм (0,002 - 0,003 дюйма)	до 3,2 м (127 дюймов)	SHT (Embossed Film)

- Для более подробной информации по размерам используйте таблицу Широко Используемые Размеры.
- Размеры и форма под заказ доступны, пожалуйста обратитесь в Airtech для более подробной информации.



### Примечания

- Максимальная рабочая температура зависит от длительности при максимальной температуре и специфики процесса, Airtech рекомендует провести тест перед использованием.
- Посмотрите демонстрационное видео по Dahlar® Release Bag 125 на нашем сайте в разделе "Media Center".