

Полиэтилен низкой плотности LUPURE BB120

LDPE (полиэтилен низкой плотности)

Характеристики: низкотекучий, прозрачный, выдув медицинских изделий

Lupure BB120 - полиэтилен низкой плотности обладающий высокой жесткостью, чистотой, великолепными оптическими свойствами и уникальной производительностью, не содержит добавок, поставляется в гранулах. BB120 производится по современной инновационной технологии, позволяющей достичь уникальной чистоты материала

Назначение

Медицинские изделия и пленки

Стандарты

European Pharmacopoeia (EP), The State Food and Drug Administration (SFDA), Korea Pharmacopoeia (KP), the United States Pharmacopoeia (USP) Class VI, находится в списке Drug Master File (DMF) в US Food and Drug Administration (FDA)

Свойства Полиэтилен BB120

Показатель	Метод измерения	Условия	Единица	Значение
ПТР	ASTM D 1238	190°C/2,16 кг	г/10 мин	0.3
Плотность	ASTM D 792	23°C	г/см ³	0,925
Температура размягчения по Вика	ASTM D 1525		°C	101
Напряжение при растяжении	ASTM D 638		кг/см ²	100
Напряжение при разрыве	ASTM D 638		кг/см ²	180
Относительное удлинение при разрыве	ASTM D 638		%	750
Твердость по Шору	ASTM D 2240		Шор D	51
Температура плавления	DSC		°C	114
Мутность	ASTM D 1003	пленка 70 мкм	%	17

* Приведенные в таблице значения являются ориентировочными для данной марки продукции, их не следует рассматривать как абсолютно точные.

