

## SureSpec LD20-080

Low Density Polyethylene

Genesis Polymers

### Описание материалов:

LD20-080 is a certified prime resin designed for production of coatin blown films and laminates. LD20-080 features very good color stability and easy processability. Films exhibit good mechanical properties, resistance to pinholing and excellent heat seal performance. Maximum recommended drawdown is 0.5 mils. LD20-080 contains no slip and no antiblock.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность цвета Хорошее тепловое уплотнение Хорошая технологичность Низкая плотность		
Используется	Выдувная пленка Нанесение покрытия Ламинаты		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувная пленка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	25	µm	
Сектантный модуль			ASTM D882
1% Secant, MD : 25 µm	228	MPa	
1% Secant, TD : 25 µm	275	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 25 µm	11.0	MPa	
TD : Yield, 25 µm	11.0	MPa	
MD : Break, 25 µm	18.0	MPa	
TD : Break, 25 µm	18.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 25 µm	330	%	
TD : Break, 25 µm	600	%	
Ударное падение Dart <sup>1</sup> (25 µm)	50	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922

MD : 25 $\mu$ m	350	g	
TD : 25 $\mu$ m	120	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 25.4 $\mu$ m, Blown Film)	75		ASTM D2457
Haze (25.4 $\mu$ m, Blown Film)	5.5	%	ASTM D1003
NOTE			
1.	F50		

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

## Свяжитесь с нами

### Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

