

## HIFOR Xtreme® SC74880

Linear Low Density Polyethylene

Westlake Chemical Corporation

### Описание материалов:

WESTLAKE HIFOR Xtreme SC74880 is a high strength linear low density polyethylene containing high slip and high anti-block. It is designed for blown film applications and is well suited for consumer and industrial packaging markets which require impact and tear strength. This material does contain process aid for ease of extrusion.

Application/Uses

Ice Bags

Heavy duty films

Главная Информация			
Добавка	<p>Высокая гладкость</p> <p>Высокая устойчивость к царапинам</p> <p>Вспомогательные средства для обработки</p>		
Характеристики	<p>Кошерная Сертификация</p> <p>Высокая гладкость</p> <p>Высокая устойчивость к царапинам</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая прочность на разрыв</p>		
Используется	<p>Пленка</p> <p>Сумка</p>		
Рейтинг агентства	FDA не рассчитан		
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)	0.50	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, blown film	186	MPa	ASTM D882
1% secant, TD: 25 µm, blown film	241	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	58.6	MPa	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	48.3	MPa	ASTM D882

Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Broken, 25 µm, blown film	550	%	ASTM D882
TD: Broken, 25 µm, blown film	900	%	ASTM D882
Ударное падение Dart (25 µm, Blown Film)	200	g	ASTM D1709
<b>Оптический</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Блеск (25.4 µm, Blown Film)	54		ASTM D2457
Haze (25.4 µm, Blown Film)	16	%	ASTM D1003

#### Дополнительная информация

Gauge of test specimens 1.0 mil fabricated on a 6" die, 2.5" 24:1 L:D barrier screw, 2.4:1 BUR, 100-mil die gap, 15" frostline height, 430° F melt temperature, and 7.5 lb/hr/inch die output.

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура расплава	204 - 221	°C

\* 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

