

## Exact™ 3040 Cast

Ethylene-based Plastomer Resin

ExxonMobil Chemical

### Описание материалов:

EXACT 3040 is an ethylene-based hexene copolymer produced using ExxonMobil Chemical's EXXPOL® Catalyst Technology. EXACT 3040 is designed for monolayer and coextrusion cast film, extrusion coating, and extrusion laminating applications. Typical applications include seal layers for food packaging films.

Главная Информация			
Формы	Частицы		
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сектантный модуль			ASTM D882
MD	70.4	MPa	ASTM D882
TD	76.0	MPa	ASTM D882
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Yield	5.17	MPa	ASTM D882
TD: Yield	4.54	MPa	ASTM D882
MD: Fracture	55.4	MPa	ASTM D882
TD: Fracture	46.8	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
	610		
MD: Fracture	9.7	%	ASTM D882
	770		
TD: Fracture	8.1	%	ASTM D882
Ударное падение Dart	100	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD	330	g	ASTM D1922
TD	530	g	ASTM D1922
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	77.0	°C	ASTM D1525
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°)	93		ASTM D2457
Haze	0.30	%	ASTM D1003
Юридическое заявление			

