

DOWLEX™ 2006G

Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

Dowlex™ 2006G Polyethylene Resin is an ethylene 1-octene copolymer, suitable for cast film applications and also perfectly designed to give excellent filler acceptance and low torque during compounding.

Dowlex™ 2006G offers superior stiffness and excellent temperature resistance making it the perfect partner for down gauging. Films produced using Dowlex™ 2006G offer low shrinkage which is ideal when registered printing is used.

Main Characteristics:

Optimum extruder output and process ability, pure or in blends

Superior stiffness and temperature resistance

Complies with:

Europe Commission Regulation (EU) No 10/2011

U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.2a

Consult the regulations for complete details.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a Европа 10/1/2011 12:00:00		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.961	g/cm ³	ASTM D792
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	20	µm	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	38.0	MPa	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	19.0	MPa	ASTM D882
MD : 20 µm ¹	21.0	MPa	ASTM D882
TD : 20 µm ²	15.0	MPa	ASTM D882
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD: Break, 20 µm	700	%	ASTM D882
TD: Break, 20 µm	15	%	ASTM D882
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 µm	29	g	ASTM D1922
TD : 20 µm	390	g	ASTM D1922
Инструкции по экструзии			

Cast film extrusion conditions:

Melt Temperature: 220°C

Die gap: 0.7 mm

Film thickness: 20 microns

NOTE

1. @ 5% Elongation
2. @ 5% Elongation

* 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



WeChat