

ELITE™ 5220B

Enhanced Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

ELITE™ 5220B is an Enhanced Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Typical application of ELITE™ 5220B: Food Contact Applications

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC без 10/2011 FDA FCN 424		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.915	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.5	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	20	µm	
Сопrotивление проколу пленки (20 µm)	27.0	J/cm ³	Internal Method
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield, 20 µm	15.0	MPa	
TD : Yield, 20 µm	17.0	MPa	
MD : Break, 20 µm	40.0	MPa	
TD : Break, 20 µm	36.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 20 µm	680	%	
TD : Break, 20 µm	830	%	
Ударное падение Dart (20 µm)	820	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 20 µm	390	g	
TD : 20 µm	600	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 20.0 µm)	96		ASTM D2457
Haze (20.0 µm)	1.0	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	271	°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

