

DOWLEX™ NG 2038B

Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

DOWLEX™ NG 2038B is a Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOWLEX™ NG 2038B are:

Antiblock

Processing Aid

Slip

Typical application of DOWLEX™ NG 2038B: Food Contact Applications

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a HPFB (Канада) нет возражений		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.935	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	1.0	g/10 min	ASTM D1238
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	38	µm	
Сопrotивление проколу пленки (38 µm)	8.03	J/cm ³	Internal Method
Сектантный модуль			ASTM D882
2% Secant, MD : 38 µm	370	MPa	
2% Secant, TD : 38 µm	425	MPa	
Прочность на растяжение			ASTM D882
MD : Yield,38 µm	17.0	MPa	
TD : Yield,38 µm	19.0	MPa	
MD : Break, 38 µm	45.9	MPa	
TD : Break, 38 µm	41.0	MPa	
Удлинение при растяжении			ASTM D882
MD : Break, 38 µm	900	%	
TD : Break, 38 µm	1100	%	
Ударное падение Dart (38 µm)	180	g	ASTM D1709A
Elmendorf Tear Strength			ASTM D1922
MD : 38 µm	80	g	
TD : 38 µm	840	g	
Оптический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Блеск (45°, 37.5 µm)	60		ASTM D2457

Haze (37.5 µm)	12	%	ASTM D1003
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	233	°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

