

## DOWLEX™ NG 2038.11B

Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

### Описание материалов:

DOWLEX™ NG 2038.11B is a Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOWLEX™ NG 2038.11B are:

Antiblock

Processing Aid

Slip

Typical application of DOWLEX™ NG 2038.11B: Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Антиблок (1250 ppm) Скольжения (500 ppm)		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.936	g/cm <sup>3</sup>	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)	8.00	J/cm <sup>3</sup>	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	46.0	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
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
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

