

DOW™ MDPE NG6895

Medium Density Polyethylene Resin

The Dow Chemical Company

Описание материалов:

DOW™ MDPE NG6895 is a Medium Density Polyethylene Resin material. It is available in Latin America.

Important attributes of DOW™ MDPE NG6895 are:

Antiblock

Processing Aid

Slip

Typical application of DOW™ MDPE NG6895: Food Contact Applications

Главная Информация			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a 2		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.939	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR)			ASTM D1238
190°C/21.6 kg	11	g/10 min	
190°C/5.0 kg	0.38	g/10 min	
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
50°C, 10% Igepal, F0	> 2000	hr	
50°C, 10% Igepal, F50	> 3000	hr	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	63		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль (2.00 mm)	800	MPa	ASTM D790
Пленки	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Толщина пленки протестирована	2000	µm	
Прочность на растяжение-MD			ASTM D882
Yield,2000 µm	19.0	MPa	
Break, 2000 µm	30.0	MPa	
Растяжимое удлинение-MD (Break)	> 800	%	ASTM D882
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	82	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Викат Температура размягчения	118	°C	ASTM D1525
Время индукции окисления (200°C)	> 110	min	ASTM D3895
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Зона цилиндра 1 темп.	165	°C	

Зона цилиндра 2 температура.	185	°C
Зона цилиндра 3 темп.	200	°C
Зона цилиндра 4 темп.	205	°C
Температура расплава	200 to 210	°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



WeChat