

NOVAPOL® HB-W355-A

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® HB-W355-A is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for blow molding.

Important attributes of NOVAPOL® HB-W355-A are:

Food Contact Acceptable

High ESCR (Stress Crack Resistant)

High Molecular Weight

Impact Resistant

Rigid

Typical applications include:

Containers

Food Contact Applications

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор обработки		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Высокая плотность		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
	Высокая Молекулярная масса		
Высокая жесткость			
Используется	Барабаны		
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдвухное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.955	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	3.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal, F50)	> 500	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	28.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	820	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1380	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	780	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Температура ломкости

< -70.0

°C

ASTM D746

* 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