

NOVAPOL® HB-W952-A

High Density Polyethylene

NOVA Chemicals

Описание материалов:

NOVAPOL® HB-W952-A is a High Density Polyethylene material. It is available in North America for blow molding.

Important attributes of NOVAPOL® HB-W952-A are:

Food Contact Acceptable

Good Processability

High Molecular Weight

Impact Resistant

Rigid

Typical applications include:

Automotive

Containers

Food Contact Applications

Plumbing/Piping/Potable Water

Tanks

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор обработки		
Характеристики	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Хорошая технологичность		
	Высокая плотность		
	Высокая Молекулярная масса		
Высокая жесткость			
Используется	Применение выдувного формования		
	Гофрированная труба		
	Барабаны		
	Топливные баки		
Рейтинг агентства	AASHTO M294-10		
	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.952	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/21.6 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238

Экологическое сопротивление
растрескиванию

100% Igepal, F50	> 1000	hr	ASTM D1693A
100% Igepal, F50	> 1000	hr	ASTM D1693B

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	820	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1280	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (3.20 mm)	390	J/m	ASTM D256
Прочность на растяжение	320	kJ/m ²	ASTM D1822
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

