

Formolene® HB5202B2

High Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation, U.S.A.

Описание материалов:

Formolene HB5202B2 is designed for applications requiring excellent stiffness, impact strength, and excellent stress crack resistance. It may be used as a blow molding resin or sheet extrusion thermoforming resin.

Главная Информация			
Характеристики	<ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошее сопротивление трещине Гексен-комномер Высокая плотность Высокая ударопрочность Высокая жесткость 		
Используется	<ul style="list-style-type: none"> Применение выдувного формования Корпуса Промышленные контейнеры Неспецифические пищевые приложения Лист Резервуары 		
Рейтинг агентства	<ul style="list-style-type: none"> EC 1907/2006 (REACH) Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1500 		
Формы	<ul style="list-style-type: none"> Гранулы 		
Метод обработки	<ul style="list-style-type: none"> Выдувное формование Экструзионный лист Термоформовка 		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.952	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.30	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			
Compression Molded, F50	50.0	hr	ASTM D1693B
100% Igepal, Compression Molded, F50	50.0	hr	ASTM D1693A

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield, Compression Molded)	26.9	МПа	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break, Compression Molded)	600	%	ASTM D638
Флекторный модуль (Compression Molded)	1310	МПа	ASTM D790

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-118	°C	ASTM D746

NOTE

1. Type IV, 51 mm/min
2. Type IV, 51 mm/min

* 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