

PRIMALENE WPP701A

High Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

Описание материалов:

A blow molding grade high density polyethylene

Applications:

Agriculture products containers

Food packaging

Household and industrial chemical containers

Thin gauge sheet

Features:

Antistat

Good stress crack resistance

Good stiffness and impact strength

FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.1 & 3.2a

Главная Информация			
Добавка	Антистатический		
Характеристики	Антистатический		
	Приемлемый пищевой контакт		
	Хорошая ударопрочность		
	Хорошая жесткость		
	Высокая плотность		
	Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу)		
Используется	Применение в сельском хозяйстве		
	Контейнеры		
	Пищевая упаковка		
	Товары для дома		
	Промышленное применение		
	Промышленные контейнеры		
Лист			
Рейтинг агентства	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3,1		
	FDA 21 CFR 177,1520 (c) 3.2a		
Метод обработки	Выдвунное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.948	g/cm ³	ASTM D4883
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	0.22	g/10 min	ASTM D1238

Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal)	> 200	hr	ASTM D1693B
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1720	МПа	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	26.0	МПа	
Break	17.0	МПа	
Удлинение при растяжении			ASTM D638
Yield	9.0	%	
Break	900	%	
Флекторный модуль	1240	МПа	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	221	kJ/m ²	ASTM D1822
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	67.7	°C	ASTM D648
Температура ломкости	< -76.1	°C	ASTM D746
Викат Температура размягчения	122	°C	ASTM D1525

* 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

