

Braskem PE JV060U

High Density Polyethylene

Braskem

Описание материалов:

Description:

JV060U is a High Density Polyethylene, narrow molecular weight butene-1 copolymer, injection molding grade, designed to achieve high stiffness, dimensional stability, mechanical strength and high impact resistance at low temperatures. It also presents good processability. It contains antioxidants and UV stabilizer additives.

Application:

Caps, crates for industrial, transportation or fishing uses, buckets, stands and pallets, trash containers, bottle cases, safety helmets, cages for poultry transportation and sporting goods.

Главная Информация	
Добавка	Антиоксидант UV Stabilizer
Характеристики	Антиоксидант Бутене комномер Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая плотность Высокая жесткость Ударопрочность при низкой температуре Узкое молекулярное распределение веса
Используется	Бутылки Колпачки Контейнеры Ящики Промышленное применение Наружное применение Поддоны Защитные шлемы Спортивные товары
Рейтинг агентства	Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520

Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.957	g/cm ³	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	7.0	g/10 min	ASTM D1238
Экологическое сопротивление растрескиванию			ASTM D1693
50°C, 2.00 mm, 10% Igepal, Compression Molded, F50	10.0	hr	
50°C, 2.00 mm, 100% Igepal, Compression Molded, F50	15.0	hr	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, Compression Molded)	65		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	28.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль-1% Secant (Compression Molded)	1360	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	35	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, Compression Molded)	71.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	125	°C	ASTM D1525 ¹
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	160 to 230	°C	

NOTE

1. Loading 1 (10 N)

* 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

