

Arak LLDPE HD5050EA

High Density Polyethylene

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

Описание материалов:

HD5050EA is a high density polyethylene copolymer grade with a narrow molecular weight distribution, specially developed for injection moulding applications where a good environmental stress-cracking resistance is required.

Characteristics:

Good environmental stress cracking resistance.

Good impact strength.

Good weathering resistance.

Typical applications are:

Caps & closures.

Technical mouldings.

Bins.

Crates, boxes, household items.

* HD5050EA is not suitable for organoleptic applications.

Главная Информация			
Характеристики	Сополимер Хорошая ударпрочность Хорошая устойчивость к погоде Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Колпачки Затворы Контейнеры Ящики Инженерные детали Товары для дома		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.950	g/cm ³	ASTM D2838
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	4.5	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	64		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	25.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Флекторный модуль	800	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	15	kJ/m ²	ASTM D256

* 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

