

## Arak LLDPE HD3840UA

Linear Medium Density Polyethylene

Shazand (Arak) Petrochemical Corporation

### Описание материалов:

HD3840UA is a linear, UV stabilized virgin medium density polyethylene copolymer grade (MDPE), with a narrow molecular weight distribution.

Characteristics:

High stiffness.

Good impact stress.

Whiteness.

UV stabilized.

Good Stress Cracking Resistance.

Excellent process-ability.

Excellent internal and external surface finish.

Typical applications are:

Rotational moulded items with good stiffness, such as: Septic tanks and Ordinary containers.

Injection moulded technical parts and closure.

\* HD3840UA is suitable for food contact.

Главная Информация			
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Сополимер Приемлемый пищевой контакт Хорошая поверхность Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) Высокая жесткость Узкое молекулярное распределение веса		
Используется	Затворы Контейнеры Инженерные детали Септики		
Метод обработки	Ротационное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.935 to 0.939	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D2838
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	3.8 to 4.5	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	18.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1000	%	ASTM D638
Флекторный модуль	700	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность	20	kJ/m <sup>2</sup>	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

