

DuPont™ Entira™ AS 500

Ionomer

DuPont Packaging & Industrial Polymers

Описание материалов:

DuPont™ Entira™ AS 500 is an extremely hygroscopic ionomer resin that is supplied as free-flowing pellets.

Uses:

Film

Industrial Applications

Packaging

Features

Entira™ AS 500 is used to lower the static decay time and surface resistivity of LDPE, LLDPE and other polymers.

Characteristics / Benefits:

Entira™ AS 500 can be precompounded or dry blended into polymers for extrusion, molding, or various other processing methods

Applications:

Antistatic agent for polyolefins and other polymers, in films, moldings and extruded forms

Главная Информация			
Добавка	Антистатические свойства		
Используется	Упаковка		
	Пленка		
	Промышленное применение		
	Смешивание		
Формы	Частицы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.00	g/cm ³	ASTM D792, ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	8.0	g/10 min	ASTM D1238, ISO 1133
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления (DSC)	92.2	°C	ASTM D3418, ISO 3146
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки-Максимум	250	°C	

General Processing Information:

Entira™ AS 500 is a hygroscopic material. To minimize exposure to moisture, any remaining material should be hermetically sealed in a barrier package immediately after use, removing as much air from the package as possible.

In order to reuse remaining material that has been hermetically sealed, the material should be dried under vacuum with a nitrogen flow at a maximum of 60C (140F) for several hours prior to use. Alternately use of a desiccated air drier with a dewpoint of the air at -40C (-40F) may be possible to use. Maximum air drying temp of 60C.

Entira™ AS 500 is available in pellet form for use in conventional equipment for processing polyolefins. It can be fed together with base polymers and other additives in the hopper during processing. Typical addition levels range from 10% to 20%.

* 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

