

Arnitel® EB464-01

Thermoplastic Copolyester Elastomer

DSM Engineering Plastics

Описание материалов:

Arnitel® EB464-01 is a Thermoplastic Copolyester Elastomer (TPC-ET) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for blow molding.

Главная Информация			
Добавка	Антипищак		
Используется	Применение выдувного формования		
Метод обработки	Выдувное формование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm ³	ISO 1183
Плавкий объем-расход (MVR) (230°C/10.0 kg)	6.50	cm ³ /10min	ISO 1133
Поглощение воды			ISO 62
Saturation, 23°C	0.70	%	
Equilibrium, 23°C, 50% RH	0.30	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 3 sec)	37		ISO 868
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	65.0	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Break	21.0	MPa	
5.0% Strain	3.50	MPa	
10% Strain	6.00	MPa	
50% Strain	11.2	MPa	
100% Strain	14.0	MPa	
Номинальное растяжение при разрыве	280	%	ISO 527-2
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA
-30°C	No Break		
23°C	No Break		
Зубчатый изод ударная прочность			ISO 180/1A
-20°C	No Break		
23°C	No Break		
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	214	°C	ISO 11357-3

NOTE

1. 10°C/min

* 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

