

Hytrel® 7246HS BK320

THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

72 Shore D High Performance Polyester Elastomer with Heat Ageing Protection

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла		
Характеристики	Стабилизация тепла		
Используется	Пленка		
	Профили		
	Лист		
Метод обработки	Экструзия		
	Экструзионная пленка		
	Литье под давлением		
	Экструзионный профиль		
	Экструзионный лист		
	Термоформовка		
Многоточечные данные	Напряжение сдвига по сравнению со скоростью сдвига (ISO 11403-1)		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> TPC-ET <		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	TPC-ET		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.25	g/cm ³	ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше			ISO 868
Shore D	70		
Shore D, 15 sec	66		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	480	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Break	53.0	MPa	
10% Strain	23.0	MPa	
50% Strain	24.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	> 300	%	ISO 527-2
Номинальное растяжение при разрыве	560	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	515	MPa	ISO 178

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength			ISO 34-1
Across Flow	170	kN/m	
Flow	180	kN/m	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-70.0	°C	ISO 974
Температура плавления ¹	216	°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

