

Hytrel® HTR8351 NC021

THERMOPLASTIC POLYESTER ELASTOMER

DuPont Performance Polymers

Описание материалов:

30 Shore D, Easy-to-Strip, UV Stabilized, Polyester Elastomer with Non-discoloring Stabilizer Developed for Extrusion

Главная Информация

Добавка	UV Stabilizer
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> TPC-ET <
Идентификатор смолы (ISO 1043)	TPC-ET

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.15	g/cm ³	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/5.0 kg)	10	g/10 min	ISO 1133
Формовочная усадка			ISO 294-4
Across Flow	0.50	%	
Flow	0.70	%	

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 15 sec)	21		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	17.0	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress			ISO 527-2
Break	9.00	MPa	
5.0% Strain	1.10	MPa	
10% Strain	2.10	MPa	
50% Strain	5.30	MPa	
Растяжимое напряжение (Break)	210	%	ISO 527-2

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на разрыв-Поперечный поток	54	kN/m	ISO 34-1

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура плавления ¹	160	°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

