

Desmopan® DP 2384A

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Covestro - PUR

Описание материалов:

Extrusion grade; does not contain any anti-hydrolysis agent; Beads; Application; Films; Hoses, non-reinforced

Главная Информация	
Используется	Пленка Шланг
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Экструзия Экструзионная пленка

Твердость	Номинальное значение	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 23°C)	83	ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			DIN 53504
Break, 23°C	44.0	MPa	
10% Strain, 23°C	1.60	MPa	
50% Strain, 23°C	4.30	MPa	
100% Strain, 23°C	5.50	MPa	
300% Strain, 23°C	10.4	MPa	
Растяжимое напряжение ² (Break, 23°C)	680	%	DIN 53504
Стойкость к истиранию (23 °C)	39.0	mm ³	ISO 4649-A
Модуль хранения на растяжение			ISO 6721-1,-4
-20°C	443	MPa	
20°C	26.0	MPa	
60°C	15.0	MPa	
Ударопрочность (23 °C)	46	%	ISO 4662

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³ (23°C)	65	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	58	%	
70°C, 24 hr	24	%	

Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	< 90.0	°C
Температура обработки (расплава)	190 to 220	°C

Температура формы	20.0 to 40.0	°C
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	< 90.0	°C
Температура расплава	190 to 210	°C
NOTE		
1.	200 mm/min	
2.	200 mm/min	
3.	500 mm/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

