

Desmopan® DP 3360A DPS 061

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Covestro - PUR

Описание материалов:

Extrusion- and injection molding grade; free from plasticizers; excellent abrasion resistance; good wear resistance; Application; Films; hard - soft systems; Screenpacks

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию Хорошая износостойкость
Используется	Пленка
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	1.15	g/cm ³	ISO 1183

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore A, 23°C)	61		ISO 868

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			DIN 53504
Break, 23°C	31.0	MPa	
10% Strain, 23°C	0.500	MPa	
50% Strain, 23°C	1.60	MPa	
100% Strain, 23°C	2.10	MPa	
300% Strain, 23°C	3.70	MPa	
Растяжимое напряжение ² (Break, 23°C)	940	%	DIN 53504
Стойкость к истиранию (23 °C)	33.0	mm ³	ISO 4649-A
Модуль хранения на растяжение			ISO 6721-1,-4
-20°C	37.0	MPa	
20°C	10.0	MPa	
60°C	7.00	MPa	
Ударопрочность (23 °C)	55	%	ISO 4662

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³ (23°C)	41	kN/m	ISO 34-1
Комплект сжатия			ISO 815
23°C, 72 hr	26	%	

70°C, 24 hr	55	%
Ињекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	< 80.0	°C
Температура обработки (расплава)	180 to 210	°C
Температура формы	20.0	°C
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
Температура сушки	< 80.0	°C
Температура расплава	180 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

