

Desmopan® DP 3862D

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyester)

Covestro - PUR

Описание материалов:

injection molding grade; modified with ABS; good low-temperature flexibility; good wear resistance; Application; Ski boot shells; Injection molded engineering parts

Главная Информация	
Добавка	Модификатор удара
Характеристики	Хорошая гибкость
	Хорошая износостойкость
	Модификация удара
Используется	Спортивные товары
Метод обработки	Литье под давлением

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

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress ¹			DIN 53504
Break, 23°C	56.0	MPa	
100% Strain, 23°C	25.0	MPa	
300% Strain, 23°C	41.0	MPa	
Растяжимое напряжение ² (Break, 23°C)	420	%	DIN 53504
Флекторный модуль ³ (23°C)	260	MPa	ISO 178
Модуль хранения на растяжение			ISO 6721-1,-4
-20°C	1.62	GPa	
20°C	0.535	GPa	
60°C	0.184	GPa	

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	230 to 245	°C
Температура формы	40.0 to 60.0	°C

NOTE	
1.	200 mm/min
2.	200 mm/min
3.	2.0 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

