

Geon™ Vinyl Flexible B5D00

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible B5D00 is a Flexible Polyvinyl Chloride product. It can be processed by extrusion or injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Typical application: Furniture.

Главная Информация	
UL YellowCard	E41877-234219
Характеристики	Средний блеск
Используется	Мебель
Формы	Гранулы
Метод обработки	Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.80 to 1.2	%	ASTM D955

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore D	50		
Shore D, 15 sec	36		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	17.2	MPa	
100% Strain	11.7	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	300	%	ASTM D638

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	84.1	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	45	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	634	MPa	
-20°C	310	MPa	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-20.0	°C	ASTM D746

Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения
Температура обработки (расплава)	196 to 207	°C

Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения
-----------	----------------------	-------------------

Температура расплава	179 to 185	°C
----------------------	------------	----

NOTE

- | | |
|----|-------------------|
| 1. | 510 mm/min |
| 2. | 510 mm/min |
| 3. | Die C, 510 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



WeChat