

Geon™ Vinyl Flexible C75A0

Flexible Polyvinyl Chloride

PolyOne Corporation

Описание материалов:

Geon™ Vinyl Flexible C75A0 is a Flexible Polyvinyl Chloride product. It can be processed by coextrusion, extrusion, or injection molding and is available in Africa & Middle East, Asia Pacific, Europe, Latin America, or North America. Applications of Geon™ Vinyl Flexible C75A0 include construction applications and plumbing/piping/potable water. Primary characteristic: good adhesion.

Главная Информация	
UL YellowCard	E41877-234232
Характеристики	Хорошая адгезия Средний блеск
Используется	Применение конструкции
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 51 3
Внешний вид	Непрозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Кокстружия Экструзия Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.37	g/cm ³	ASTM D792

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра			ASTM D2240
Shore A	75		
Shore A, 15 sec	67		

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹			ASTM D638
Break	10.3	MPa	
100% Strain	4.83	MPa	
Удлинение при растяжении ² (Break)	380	%	ASTM D638

Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength ³	43.8	kN/m	ASTM D624
Комплект сжатия (23°C, 22 hr)	25	%	ASTM D395
Модуль Clash-Berg			ASTM D1043
--	138	MPa	
-42°C	310	MPa	

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	-40.0	°C	ASTM D746
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	188 to 199	°C	
Экструзия	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура расплава	174 to 179	°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

