

Geon™ 180 Series 180X5

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

Описание материалов:

Geon® 180X5 is low molecular weight resin that provides good chemical foam characteristics with excellent overblow resistance. The modified rheology of Geon® 180X5 provides increased viscosity and yield throughputs.

Geon® 180X5 is recommended for applications where high Brookfield Viscosity and yield are required such as highly plasticized low density chemically blown foams, plastisol screen inks, coated fabric applications requiring low 'wicking' characteristics, and highly plasticized formulations.

Главная Информация			
Характеристики	Низкий Молекулярный вес Foamable свойство Вязкость, высокая		
Используется	Пена Печатные чернила Тканевое покрытие		
Формы	Порошок-1 шт.		
Метод обработки	Пластиковый Сол		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
K-Value ¹	65.0		Internal method
Внутренняя вязкость	0.90		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер ²	0.070	%	Internal method
Плотность объема	400	g/l	
Relative Viscosity ³	2.20		Internal method
Оптимальное растяжение-ПП ⁴	19.3	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавленный 5 минут @ 350F ⁵	90	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света ⁶	65	%	Internal method
Вязкость брукфилда			Internal method
Initial Viscosity @ 2 rpm ⁷	46.4	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm ⁸	18.0	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm ⁹	51.9	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 20 rpm ¹⁰	22.1	Pa·s	Internal method
Отрежьте отток-95 фунтов на квадратный дюйм ¹¹	78.00	g/10 min	Internal method
Северная тонкость ¹²	4.75	Hegman	Internal method

Остаточный винилхлорид мономер ¹³		ppm	Internal method
Добываемый метанол ¹⁴	4.2	%	Internal method
Процесс полимеризации	Dispersion		
Температура геля-ПП ¹⁵	68	°C	Internal method

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Note: The value set forth represent "typical" values and Mexichem Specialty Resins, therefore, makes no representation that the material in any particular shipment will conform to the listed properties. Packaging: This resin is shipped in multi-wall paper bags, net weight 50 lbs, 2500 lbs per pallet. Information shown on the package includes commercial identification number, lot and weight. Geon® ALTC and ASTM D638 (formulation): 100phr Geon® 180X5, 57phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390 (formulation): 100phr Geon® 180X5, and 60phr DOP

NOTE

1.	Interrelationship
2.	Karl Fisher-Geon® 683c
3.	Interrelationship
4.	With provided formulation
5.	60°, FF, ALTC-65
6.	PP, ATLC-66
7.	Initial V2, Geon® 1253
8.	Initial, V20, Geon® 1253
9.	One day, V2
10.	One day, V20
11.	95 psi, Geon® 1010
12.	Geon® 390
13.	Geon® STP 1005
14.	Geon® 894
15.	Geon® ALTC 29 (with provided formulation)

* 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

