

Geon™ 170 Series 171

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

Описание материалов:

Geon® 171 is an ultra-high molecular weight, fine particle size homopolymer dispersion resin intended for use in thin, organosol cast coatings and films. This resin provides excellent fused film and chemical resistance properties. The low residual emulsifier level provides good end product performance in the areas of clarity, moisture blush resistance and low taste and odor.

Geon® 171 is accepted by FDA for use under 21CFR175.300, food contact application.

Главная Информация	
Характеристики	Сверхвысокий Молекулярный вес Низкий запах Низкий запах
Используется	Пленка Нанесение покрытия
Формы	Порошок-1 шт.
Метод обработки	Литье Покрытие

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
K-Value ¹	82.0		
Внутренняя вязкость	1.4		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер ²	0.090	%	Internal method
Плотность объема ³	272	g/l	
Relative Viscosity ⁴	3.04		Internal method
Вязкость брокфилда			Internal method
One Day Viscosity @ 30rpm ⁵	200	mPa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 6rpm ⁶	375	mPa·s	Internal method
One Hour Viscosity @ 30rpm ⁷	175	mPa·s	Internal method
One Hour Viscosity @ 6rpm ⁸	300	mPa·s	Internal method
Точка очистки-Измельчение ⁹	5.25	Hegman	Internal method
Северная тонкость-Измельчение ¹⁰	5.50	Hegman	Internal method
Остаточный винилхлорид мономер-FF ¹¹		ppm	Internal method
Добываемый метанол ¹²	1.3	%	Internal method
Процесс полимеризации	Dispersion		

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® STP 1434 (formulation): 100phr Geon® 171, 55phr Aromatic100, 20phr Drapex 334-F, 5phr ESO, and 3phr Therm-Chek SP 120 LOHF

NOTE

1.	Interrelationship
2.	Karl Fisher-Geon® 683c
3.	60°, FF, ALTC-65
4.	1% Cyclohexanone
5.	FF, ALTC-29
6.	95 psi, Geon® 1010
7.	One day, V12, Geon®1010
8.	Initial, V12, Geon®1010
9.	FF, ATLC-66
10.	Geon® 390
11.	Geon® STP 1005
12.	Geon® 894

* 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

