

## Geon™ 170 Series 172

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

### Описание материалов:

Geon™170 Series 172 is a polyvinyl chloride homopolymer (PVC homopolymer) material. The product is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or Asia Pacific. The processing methods are: hot melt, dip coating or coating.

Geon™The main features of 170 Series 172 are:

high gloss

high strength

Transparency

Главная Информация	
Характеристики	Подсветка Высокая прочность Высокое разрешение
Формы	Порошок 2
Метод обработки	Термоплавкий Метод нанесения покрытия Покрытие

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Видимая плотность	0.27	g/cm <sup>3</sup>	
K-Value <sup>1</sup>	82.0		Internal method
Внутренняя вязкость <sup>2</sup>	1.4		Internal method
Содержание воды-Карл Фишер <sup>3</sup>	0.090	%	Internal method
Относительная вязкость-Циклогексанон 1%	3.04		
Оптимальное растяжение	19.0	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавный 5 минут @ 350F <sup>4</sup>	87	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света <sup>5</sup>	95	%	Internal method
Вязкость брокфилда <sup>6</sup>			Internal method
Initial @ 2 rpm	5.45	Pa·s	Internal method
Initial @ 20 rpm	3.03	Pa·s	Internal method
One Day @ 2 rpm	8.08	Pa·s	Internal method
One Day @ 20 rpm	4.55	Pa·s	Internal method
Отрезайте отток <sup>7</sup>	252.00	g/10 min	Internal method

Северная тонкость <sup>8</sup>	5.25	Hegman	Internal method
Остаточный винилхлорид мономер <sup>9</sup>		ppm	Internal method
Добываемый метанол <sup>10</sup>	1.3	%	Internal method
Процесс полимеризации	Emulsion		
Температура геля <sup>11</sup>	98	°C	Internal method

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

Test Method Formulas "ALTC" and "ASTM" Ingredients and Level

Resin: 100 phr

DINP: 57 phr

ESO: 3 phr

Therm-Chek SP 120 LOHF: 2 phr

"STP" (all except Fog) Ingredients and Level

Resin: 100 phr

DOP: 60 phr

"STP" (Fog only) Ingredients and Level

Resin: 100 phr

DUP: 80 phr

#### NOTE

1.	0.5g/100ml
2.	ASTM D 1243 60 A
3.	STP 683
4.	ALTC 65
5.	ATLC 66
6.	ALTC 22
7.	STP 1010
8.	STP 390
9.	STP 1005
10.	STP 894
11.	ATLC 29

\* 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

