

## Geon™ 120 Series 121A

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

### Описание материалов:

Geon® 121A is high molecular weight resin providing good fused film physical properties. It provides good chemical foamability for producing medium to high density foams. It gives good dispersability for easier plastisol preparation.

Geon® 121A is recommended for medium to high density foam or solid applications where good fused film physical properties are required such as spread and spray coating, dip coating and molding, slush and rotational molding.

Главная Информация	
Характеристики	Высокая Молекулярная масса Foamable свойство
Используется	Пленка Пена Нанесение покрытия
Формы	Порошок-1 шт.
Метод обработки	Прессформа слякоти Ротационное формование Метод нанесения покрытия Покрытие

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
K-Value <sup>1</sup>	74.0		Internal method
Внутренняя вязкость	1.2		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер <sup>2</sup>	0.050	%	Internal method
Плотность объема	465	g/l	
Relative Viscosity <sup>3</sup>	2.65		Internal method
Оптимальное растяжение-FF <sup>4</sup>	20.9	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавный 5 минут @ 350F <sup>5</sup>	82	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света <sup>6</sup>	77	%	Internal method
Вязкость брокфилда			Internal method
Initial Viscosity @ 2 rpm <sup>7</sup>	4.90	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm <sup>8</sup>	4.43	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm <sup>9</sup>	5.30	Pa·s	Internal method

One Day Viscosity @ 20 rpm <sup>10</sup>	4.80	Pa·s	Internal method
Отрежьте отток-95 фунтов на квадратный дюйм <sup>11</sup>	72.00	g/10 min	Internal method
Северная тонкость <sup>12</sup>	5.00		Internal method
Остаточный винилхлорид мономер <sup>13</sup>		ppm	Internal method
Добываемый метанол <sup>14</sup>	3.0	%	Internal method
Процесс полимеризации	Dispersion		
Температура геля <sup>15</sup>	69	°C	

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® 121A, 57phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390 (formulation): 100phr Geon® 121A, and 60phr DOP

#### NOTE

1.	Correlation, 0.5gm/ 100ml
2.	Karl Fisher-Geon® 683c
3.	1% Cyclohexanone
4.	With provided formulation
5.	60°, FF, ALTC-65
6.	FF, ATLC-66
7.	Initial, V12, Geon®1010
8.	One day, V12, Geon®1010
9.	Initial V2, Geon®1253
10.	Initial, V20, Geon®1253
11.	95 psi, Geon® 1010
12.	Geon® 390
13.	Geon® STP 1005
14.	Geon® 894
15.	FF, ALTC-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

