

## Geon™ 180 Series 186A

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

### Описание материалов:

Geon® 186A is low molecular weight homopolymer resin, providing a good balance of fused film physical properties and fusion characteristics. It provides excellent chemical foam characteristics with good overblow resistance. It gives good dispersability for plastisol preparation.

Geon® 186A is recommended for applications where an overall balance of good rheological and fused film physical properties are required such as low density chemically blown foams, fabric coating applications, and plastisol screen printing inks.

Главная Информация			
Характеристики	Foamable свойство Средний Молекулярный вес		
Используется	Пена Тканевое покрытие		
Формы	Порошок-1 шт.		
Метод обработки	Пластиковый Сол		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
K-Value <sup>1</sup>	65.0		Internal method
Внутренняя вязкость	1.0		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер <sup>2</sup>	0.060	%	Internal method
Плотность объема	400	g/l	
Relative Viscosity <sup>3</sup>	2.20		Internal method
Оптимальное растяжение-ПП <sup>4</sup>	20.7	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавленный 5 минут @ 350F <sup>5</sup>	87	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания-ПП <sup>6</sup>	78	%	Internal method
Вязкость брокфилда			Internal method
Initial Viscosity @ 2 rpm <sup>7</sup>	9.00	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm <sup>8</sup>	6.95	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm <sup>9</sup>	12.6	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 20 rpm <sup>10</sup>	9.28	Pa·s	Internal method
Отрежьте отток-95 фунтов на квадратный дюйм <sup>11</sup>	90.00	g/10 min	Internal method
Северная тонкость <sup>12</sup>	4.75	Hegman	Internal method
Остаточный винилхлорид мономер <sup>13</sup>		ppm	Internal method
Добываемый метанол <sup>14</sup>	3.5	%	Internal method

Процесс полимеризации	Dispersion		
Температура геля-ПП <sup>15</sup>	72	°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® 186A, 57phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390 (formulation): 100phr Geon® 186A, and 60phr DOP

## NOTE

1.	Interrelationship
2.	Karl Fisher-Geon® 683c
3.	Interrelationship
4.	With provided formulation
5.	60°, FF, ALTC-65
6.	Geon® ALTC 66 (with provided formulation)
7.	Initial, V12, Geon®1010
8.	One day, V12, Geon®1010
9.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
10.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
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

