

## Geon™ 130 Series 138

Polyvinyl Chloride Copolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

### Описание материалов:

Geon® 138 is a vinyl ester copolymer dispersion resin, exhibiting fast fusion at low processing temperatures, resulting in energy savings and the ability to work with heat sensitive substrates. The vinyl ester copolymers exhibit stable Brookfield Viscosity aging characteristics. It provides mechanically and chemically foamable properties.

Geon® 138 is recommended for applications where low processing temperatures are required such as carpet tile and walk off mat backings, plastisol inks, general low temperature processing applications, and automotive sealants.

Главная Информация			
Характеристики	Быстрое соединение Низкий уровень Лос		
Используется	Ковровая подложка Герметик Применение в автомобильной области		
Формы	Порошок-1 шт.		
Метод обработки	Прессформа слякоти Ротационное формование Литье Метод нанесения покрытия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес-Расчетное значение	1.40		ASTM D792
Внутренняя вязкость	1.2		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер <sup>1</sup>	0.050	%	Internal method
Плотность объема	465	g/l	
Relative Viscosity <sup>2</sup>	2.67		Internal method
Оптимальное растяжение-FF <sup>3</sup>	21.0	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавленный 5 минут @ 350F <sup>4</sup>	89	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света <sup>5</sup>	94	%	Internal method
Вязкость брукфильда			
Initial Viscosity @ 2 rpm <sup>6</sup>	4.33	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm <sup>7</sup>	4.43	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm <sup>8</sup>	6.18	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 20 rpm <sup>9</sup>	6.30	Pa·s	

Отрежьте отток-95 spi <sup>10</sup>	48.00	g/10 min	Internal method
Содержание сополимера <sup>11</sup>	4.8	%	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>	2.2	%	Internal method
Процесс полимеризации	Dispersion		
Температура геля <sup>15</sup>	64	°C	Internal method
K-Value <sup>16</sup>	75.0		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® 138, 57phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390 (formulation): 100phr Geon® 138, and 60phr DOP

#### NOTE

1.	Karl Fisher-Geon® 683c
2.	Interrelationship
3.	With provided formulation
4.	60°, FF, ALTC-65
5.	FF, ATLC-66
6.	Initial, V12, Geon®1010
7.	One day, V12, Geon®1010
8.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
9.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
10.	95 psi, Geon® 1010
11.	Geon® STP PT-LA-026
12.	Geon® 390
13.	Geon® STP 1005
14.	Geon® 894
15.	FF, ALTC-29
16.	Interrelationship

\* 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

