

Geon™ 130 Series 137

Polyvinyl Chloride Copolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

Описание материалов:

Geon® 137 is a carboxyl functional copolymer dispersion resin providing extra adhesion to synthetic fabrics, such as nylon, allowing the elimination of adhesion promoters. It provides the ability to crosslink with epoxies, providing a more solvent resistant coating. The polarity of Geon® 137 allows its use in hydrosols.

Geon® 137 is recommended for applications where special characteristics are required, such as nylon fabric coating, hydrosol inks and coatings, solvent resistant coatings, and automotive sealants.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Основа для защиты от растворителей</p> <p>Хорошая адгезия</p>		
Используется	<p>Герметик</p> <p>Применение в автомобильной области</p> <p>Нанесение покрытия</p> <p>Тканевое покрытие</p>		
Формы	Порошок-1 шт.		
Метод обработки	Покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес-Расчетное значение	1.40		
Внутренняя вязкость	1.1		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер ¹	0.12	%	Internal method
Плотность объема	400	g/l	
Relative Viscosity ²	2.55		Internal method
Оптимальное растяжение-FF ³	14.8	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавный 5 минут @ 350F ⁴	55	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света ⁵	78	%	Internal method
Вязкость брукфилда			Internal method
Initial Viscosity @ 2 rpm ⁶	16.3	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm ⁷	27.0	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm ⁸	17.9	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 20 rpm ⁹	32.3	Pa·s	Internal method
Отрежьте отток-95 фунтов на квадратный дюйм ¹⁰	12.00	g/10 min	Internal method
Фиксированная кислота ¹¹	2.4	%	Internal method

Свободная кислота ¹²	0.40	%	Internal method
Северная тонкость ¹³	3.00	Hegman	Internal method
Остаточный винилхлорид мономер ¹⁴		ppm	Internal method
Добываемый метанол ¹⁵	3.1	%	Internal method
Процесс полимеризации	Microsuspension		
Температура геля ¹⁶	67	°C	Internal method
K-Value ¹⁷	73.0		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® 137, 77phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390 (formulation): 100phr Geon® 137, 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 1315
12.	Geon® STP 1315
13.	Geon® 390
14.	Geon® STP 1005
15.	Geon® 894
16.	FF, ALTC-29
17.	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

