

Geon™ 170 Series Adept E 49

Polyvinyl Chloride Homopolymer

Mexichem Specialty Resins, Inc.

Описание материалов:

Geon® Adept E49 is a low molecular weight homopolymer dispersion resins intended for use in variety of plastisol applications and processes. It reduces scrap rates and manufacturing costs by extending plastisol shelf life with reduced viscosity aging performance. It improves non settling characteristic in hot melt system.

Geon® Adept E49 is recommended for solid plastisol applications for instance the hard and soft products produced from hot melt plastisols, high clarity and gloss textile screen (printing) inks.

Главная Информация	
Характеристики	Подсветка Высокое разрешение
Формы	Порошок-1 шт.
Метод обработки	Термоплавкий Струйная цифровая печать Прессформа слякоти Ротационное формование Метод нанесения покрытия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm ³	ASTM D792
K-Value ¹	64.0		Internal method
Внутренняя вязкость ²	0.85		ASTM D1243-60-A
Влажность-Карл Фишер ³	0.090	%	Internal method
Плотность объема	272	g/l	
Relative Viscosity ⁴	2.12		Internal method
Оптимальное растяжение ⁵	10.7	MPa	ASTM D638
Блеск-60 градусов плавленный 5 минут @ 350F ⁶	90	%	Internal method
Прозрачность-коэффициент пропускания света ⁷	97	%	Internal method
Вязкость брокфилда			Internal method
Initial Viscosity @ 2 rpm ⁸	3.85	Pa·s	Internal method
Initial Viscosity @ 20 rpm ⁹	2.65	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 2 rpm ¹⁰	4.95	Pa·s	Internal method
One Day Viscosity @ 20 rpm ¹¹	3.35	Pa·s	Internal method
Отрежьте отток-95 фунтов на квадратный дюйм ¹²	120.00	g/10 min	Internal method

Северная тонкость ¹³	5.00	Hegman	Internal method
Остаточный винилхлорид мономер ¹⁴		ppm	Internal method
Добываемый метанол ¹⁵	1.3	%	Internal method
Процесс полимеризации	Suspension		
Температура геля ¹⁶	71	°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® Adept E 49, 57phr DINP, 3phr ESO, and 2phr Therm-Chek SP 120 LOHF Geon® STP 390(formulation): 100phr Geon® Adept E 49, and 60phr DOP

NOTE

1.	Interrelationship
2.	Puli 1386
3.	Geon® STP 683
4.	Interrelationship
5.	With provided formulation
6.	Geon® ALTC 65 (with provided formulation)
7.	Geon® ALTC 66 (with provided formulation)
8.	Geon® 1169
9.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
10.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
11.	Geon® ALTC 22 (with provided formulation)
12.	Geon® ALTC 23 (with provided formulation)
13.	Geon® STP 390 (with provided formulation)
14.	Geon® STP 1005
15.	Geon® STP 894
16.	Geon® 1458

* 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

