

Selvol™ E 523

Polyvinyl Alcohol

Sekisui Chemical Company, Ltd.

Описание материалов:

SELVOL™ E 523 is a medium viscosity partially hydrolysed polyvinyl alcohol which finds applications principally in the Adhesives, Paper and Textile industries.

Adhesives: PVAc emulsions for wood,paper, packaging and building ; Remoistenables.

Paper: Surface sizing; Antigrease treatment.

Textiles: Spun yarn sizing / Synthetic; Filament yarn sizing; Finishing; Printing.

Others: Cement mortars (fine powder product); Gypsum boards (fine powder product); Ceramics binder and coating; Protective strip coatings; Mould release polyester / silicone; PVC Polymerisation; Water soluble films

Главная Информация			
Характеристики	Средняя вязкость		
Используется	Клеи		
	Текстильные изделия		
Рейтинг агентства	BfR пищевой контакт, неуказанный рейтинг		
	FDA неуказанный рейтинг		
Внешний вид	Кремово-белый		
	Белый		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.27 to 1.31	g/cm ³	
Содержание золы-Выраженный как оксид натрия	< 0.5	wt%	Internal Method
РН-4% водного раствора ¹	4.5 to 6.5		Internal Method
Вязкость-4% водного раствора при 20 °C ²	23 to 27	mPa·s	Brookfield
Содержание ЛОС	< 1.0	wt%	Internal Method
Индекс преломления-ND ^ 20 °C	1.5200 to 1.5500		
Degree of Hydrolysis	87.0 to 89.0	mol%	Internal Method
Стабильность света	Excellent		
Содержание метанола	< 0.9	wt%	Internal Method
Испарители	< 5.0	wt%	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура перехода стекла	58.0	°C	
Температура плавления	180	°C	

CLTE-Поток (0 to 45°C)	7.0E-5 to 1.0E-4	cm/cm/°C
Удельный нагрев	1650 to 1670	J/kg/°C
Теплопроводность	2.0	W/m/K
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Сопротивление громкости	3.1E+7 to 3.8E+7	ohms-cm

NOTE

1. International Reference: ISO 976
2. International Reference: ISO 2555

* 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



WeChat