

BUP 629

Thermoset Polyester

Bonyan Kala Chemie Company

Описание материалов:

Characteristics:

Very Low color

Very good adhesion to glass fibers

Medium viscosity

Very good physical and mechanical and chemical properties after curing

Good flexibility and good resistant to impact

Applications:

Structural hygienic fittings

Goods that need high transparency

Insulation of electrical parts

Главная Информация

Характеристики	Хорошая адгезия
	Хорошая гибкость
	Хорошая ударпрочность
	Высокая четкость
	Средняя вязкость

Используется	Электрическое/электронное применение
	Электронная изоляция
	Гигиена

Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
-------------	-----------------------

Физический

	Номинальное значение	Единица измерения
Формовочная усадка-Поток	< 1.1	%
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.25	%
Кислотная ценность	< 20.00	mg KOH/g
Цвет Gardner	< 1.00	
Heat Deflection Temperature	> 50	°C

Твердость

Твердость барколя	> 35
-------------------	------

Механические

	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	> 50.0	МПа
Удлинение при растяжении (Break)	> 4.0	%
Flexural Strength	> 100	МПа

Тепловой

Пиковая температура плавления	< 160	°C
-------------------------------	-------	----

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	68 to 70	%
Вязкость (25°C)	0.70 to 1.0	Pa·s
Время отверждения	0.18 to 0.28	hr
Gel Time ¹	25 to 32	min

NOTE

1. Curing condition with 0.5% Co (1%) and 2% MEKP (50%)

* 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

