

## TAIRIPRO K3009AU

Polypropylene Impact Copolymer

Formosa Plastics Corporation

### Описание материалов:

FCFC PP resin K3009AU meets the requirements of RoHS, UL and the certificates of environmental protection.

Главная Информация			
UL YellowCard	E162823-100072167		
Характеристики	Сополимер удара		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Номер файла UL	E162823		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.900	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	10	g/10 min	ASTM D1238
Формовочная усадка-Поток (23°C)	1.4 - 1.8	%	Internal method
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale, 23°C)	96		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	27.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	> 200	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	1230	MPa	ASTM D790A
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact			ASTM D256
-20°C, 3.18 mm	45	J/m	ASTM D256
23°C, 3.18 mm	120	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	120	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.50 mm, ALL)	HB		UL 94
Иньекция	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура формы	30.0 - 50.0	°C	
Давление впрыска	2.94 - 5.88	MPa	
Инструкции по впрыску			

Screw Temp: 180-230 °C

\* 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

