

# POLIMAXX 121PC

Styrene Acrylonitrile

IRPC Public Company Limited

## Описание материалов:

121PC is a general purpose grade of acrylonitrile styrene resin for injection molding with blue color and clarity. It is recommended for household product (sanitary ware), electrical appliance (electric fan), cosmetic packaging, and automotive parts (lamp).

Главная Информация			
UL YellowCard	E132283-222121		
Характеристики	Общее назначение		
	Средняя четкость		
Используется	Компоненты прибора		
	Автомобильные Приложения		
	Косметическая упаковка		
	Электрическое/электронное применение		
	Товары для дома		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Синий		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Массовый расход расплава (MFR) (200°C/5.0 kg)	2.8	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (M-Scale, 23°C, 6.35 mm)	93		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	70.6	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	3730	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	118	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	22	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed, 6.35 mm)	81.0	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения	108	°C	ASTM D1525
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 to 85.0	°C	

Время сушки	2.0 to 3.0	hr
Температура обработки (расплава)	210 to 260	°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

