

# Integra™ PC 5025 NX UV BK4001

Polycarbonate

PolySource, LLC

## Описание материалов:

Non-Chlorinated, Non-Brominated, Flame Retardant UV Stabilized Polycarbonate

Главная Информация			
UL YellowCard	E326789-102107535		
Добавка	UV Stabilizer		
Характеристики	Бром бесплатно Без хлора Огнестойкий Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.23	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый расход расплава (MFR) (300°C/1.2 kg)	11	g/10 min	ASTM D1238
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	67.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	> 40	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	2760	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield, 23°C)	107	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C, 6.35 mm)	640	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	138	°C	
1.8 MPa, Unannealed	127	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение		Метод испытания
Огнестойкость			UL 94
	V-1		
1.50 mm	5VB		
2.50 mm	V-0		
2.50 mm <sup>1</sup>	5VA		
NOTE			

1. Provisional data

\* 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

