

## Zytel® LC7602 BK010A

NYLON RESIN

DuPont Performance Polymers

### Описание материалов:

Zytel®LC7602 BK010A is a NYLON RESIN product. It can be processed by film extrusion, extrusion, casting, sheet extrusion molding, coating or profile extrusion molding, and is available in North America, Africa and the Middle East, Latin America, Europe or the Asia-Pacific region.

Features include:

heat stabilizer

plasticization

UV stability

Главная Информация			
Добавка	Стабилизатор тепла Пластификатор УФ-стабилизатор		
Характеристики	Стабилизированный УФ Термическая стабильность		
Соответствие RoHS	Свяжитесь с производителем		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Экструзионная пленка Экструзия Литье Экструзионный лист Покрытие Экструзионное формование профиля		
Код маркировки деталей (ISO 11469)	> PA-NIP		
Идентификатор смолы (ISO 1043)	PA-NIP		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.03	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	650	MPa	ISO 527-2
Tensile Stress (50% Strain)	26.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	> 50	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	620	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность			ISO 179/1eA

-40°C	15	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
23°C	110	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179/1eA
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	55.0	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	39.0	°C	ISO 75-2/A
Температура плавления <sup>1</sup>	208	°C	ISO 11357-3
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Скорость горения <sup>2</sup> (1.00 mm)	< 100	mm/min	ISO 3795
Воспламеняемость FMVSS	B		FMVSS 302
Температура расплава экструзии, оптимальная	225	°C	
<b>Экструзия</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура сушки	75 - 80	°C	
Время сушки	3.0 - 4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.060	%	
Температура расплава	220 - 230	°C	
<b>NOTE</b>			
1.	10°C/min		
2.	FMVSS 302		

\* 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