

## Duron PA 6,6 10GF-IML

10% стекловолокно

Polyamide 66

ProPolymers Inc.

### Описание материалов:

Duron PA 6,6 10GF-HSL is an impact modified, nucleated 10% glass reinforced nylon 6,6 that offers a superior combination of mechanical, electrical, and thermal properties. It is lubricated which improves mold release and surface finish. Duron PA provides outstanding processability and good chemical resistance.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 10% наполнитель по весу		
Добавка	Модификатор удара		
	Смазка		
	Нуклеативный агент		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость		
	Хороший выпуск пресс-формы		
	Хорошая технологичность		
	Хорошая поверхность		
	Модификация удара		
	Смазка Ядро		
Формы	Гранулы		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Формовочная усадка			ASTM D955
Flow : 3.18 mm	0.60 to 0.80	%	
Across Flow : 3.18 mm	0.70 to 0.80	%	
Поглощение воды (24 hr)	0.70	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	119		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, 23°C)	90.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	3960	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	155	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Зубчатый изод Impact (23°C)	110	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	244	°C	
1.8 МПа, Unannealed	210	°C	
Температура плавления	249	°C	
CLTE-Поток	3.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

\* 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