

LUBEMIX 45 BLACK

Polycarbonate + ABS

LUBEN PLAST srl

Описание материалов:

Compound based on blend PC/ABS second choice. Black coloured.

Главная Информация			
Внешний вид	Черный		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.08 to 1.12	g/cm ³	ISO 1183/A
Массовый расход расплава (MFR) (260°C/5.0 kg)	15 to 20	g/10 min	ISO 1133
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1800 to 2300	MPa	ISO 527-2/1A/1
Tensile Stress			ISO 527-2/1A/50
Yield	40.0 to 45.0	MPa	
Break	35.0 to 40.0	MPa	
Растяжимое напряжение			ISO 527-2/1A/50
Yield	5.0 to 6.0	%	
Break	35 to 45	%	
Флекторный модуль ¹	1500 to 2000	MPa	ISO 178
Флекторный стресс ²	45.0 to 55.0	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	30 to 35	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	No Break		ISO 179/1eU
Зубчатый изод Impact			
23°C, 3.20 mm	350 to 400	J/m	ASTM D256A
23°C ³	No Break		ASTM D256
23°C	30 to 35	kJ/m ²	ISO 180/A
23°C ⁴	35 to 40	kJ/m ²	ASTM D256
Незубчатый изод ударная прочность (23°C)	No Break		ISO 180
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			
0.45 MPa, Unannealed, 3.20 mm	100 to 110	°C	ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	105 to 115	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, Unannealed, 3.20 mm	95.0 to 105	°C	ASTM D648
Викат Температура размягчения			

--	110 to 120	°C	ISO 306/A120
--	100 to 110	°C	ISO 306/B120

NOTE

1. 2.0 mm/min
2. 2.0 mm/min
3. Notch E
4. Notch A

* 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