

Наши преимущества

image not found or type unknown



Нефтехимический концерн с мировым именем

- Бесплатная консультация технолога;
- Доставка в любой город России и СНГ;
- Прямые поставки от производителя;

LUMIPLAS LD7800

LUMIPLAS LD7800

## Описание

Характеристики марки: литье под давлением, экструзия

Применение: рассеиватели, корпуса светильников

Свойства	Стандарт	Значение	Ед. измерения
Физические			
ПТР300°C/1,2	D1238	11	г/10мин
Плотность	D792	1,2	кг/м <sup>3</sup>
Усадка при формовании	D955	0.5-0.8	%
Механические			
Прочность при растяжении	D638	630	кг/см <sup>2</sup>
Удлинение на разрыв	D638	>100	%
Модуль упругости при растяжении	D638	-	кг/см <sup>2</sup>
Прочность при изгибе, 3,2мм	D790	950	кг/см <sup>2</sup>
Модуль упругости при изгибе	D790	23000	кг/см <sup>2</sup>
Ударная вязкость образца по Изоду, с надрезом, 23°C	D256	80	кг*см/см
Ударная вязкость образца по Изоду, без надреза, 23°C	D256	-	-
Испытание на мгновенный удар	-	-	-
Твердость по Роквеллу	D785	118	R шкала
Стойкость к воспламенению			
UL-94,0,8 мм	D635		V2
UL-94,1,6 мм	D635		V2
Термические			
Температура деформации 6,4 мм, не отпущенный	D648	130	°C
Температура по Вика, 50°C/ч,50Н	D1525	-	°C

Коэффициент линейного температурного расширения, от -40 до 82°C	D638	-	мм/мм/°C
Относительный температурный индекс (RTI)	UL746B		
Электрический		80°C	°C
С механической нагрузкой		80	°C
Без механической нагрузки		80	°C
Оптические			
Светопропускание (1мм)	JISK361	80	%

Технические характеристики

[PC\\_Lumiplas\\_LD7800 \(.pdf, 457.66кб\)](#)

[ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem](#)