

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;

Image not found or type unknown

Luroy GP 1000 MU

Описание

Характеристики марки: прозрачная, UV стабилизированная

Применение: электрокомпоненты, детали интерьера и экстерьера автомобиля

Свойства	Стандарт	Значение	Ед. измерения
Физические			
ПТР 300°C/1,2	D1238	11	г/10 мин
Плотность	D792	1,2	кг/м ³
Усадка при формовании	D955	0.5-0.8	%
Механические			
Прочность при растяжении	D638	630	кг/см ²
Удлинение на разрыв	D638	150	%
Модуль упругости при растяжении	D638	-	кг/см ²
Прочность при изгибе, 3,2мм	D790	1000	кг/см ²
Модуль упругости при изгибе	D790	23000	кг/см ²
Ударная вязкость образца по Изоду, с надрезом, 23°C	D256	75	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-94,1,6 мм	D635		V2
UL-94,2,5 мм	D635		V2
UL-94,3,0 мм	D635		HB
Термические			
Температура деформации 6,4 мм, не отпущенный	D648	130	°C
Температура по Вика, 50°C/ч, 50Н	D1525	141	°C

Коэффициент линейного температурного расширения, от -40 до 82°C	D638	-	мм/мм/°C
Относительный температурный индекс (RTI)	UL746B		
Электрический		130°C	°C
С механической нагрузкой		130	°C
Без механической нагрузки		130	°C
Электрические			
Стойкость к пробою	IEC60112	В	250
Поверхностное сопротивление	IEC60093	Ом	
Объемное сопротивление	ASTMD257	Ом*м	2*10 ¹⁵
Диэлектрическая прочность, 1мм	ASTMD149	кВ/мм	17
Диэлектрическая константа (106 Гц)	ASTMD150	сек	

Технические характеристики

[PC_Luroy_GP1000MU \(.pdf, 485.22кб\)](#)

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