KOCETAL K300LO Image not found or type unknown

KOCETAL K300LO

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;

Описание

Марка общего назначения для литья под давлением, с низким уровнем выделения летучих компонентов.

Свойства	Стандарт	Условия испытания	Ед. измерения	Значение
Физические свойства				
Плотность	ASTM D792		-	1,41
Температура плавления	ASTM D3418			167
Влагопоглощение, 23C /24ч	ASTM D570		%	0,22
Твердость по Роквеллу	ASTM D785		Шкала M	80
Усадка при формовании	ASTM D955		%	1.8-2.2
Механические свойства				
Напряжение при растяжении	ASTM D638		МПа	63
Относительное удлинение	ASTM D638		%	40
Прочность на изгиб	ASTM D790		МПа	93
Модуль упругости при изгибе	ASTM D790		МПа	2,500
Ударная вязкость образца по Изоду (с надрезом)	ASTM D256	23°C	Дж/м	65
Температурные свойства				
Показатель текучести расплава	ASTM D1238	190°C/2,16 кг	г/10 мин	9.0
Температура тепловой деформации 1.8 МПа	ASTM D648		°C	-

Класс огнестойкости	UL94	0,8 мм	°C	HB

Технические характеристики

TDS_K300LO (.pdf, 486.09кб)

ABS пластики СБС полимеры СЭБС ЭВА полимеры LG Chem