

Свойства	Метод испытаний	Условия испытаний	Ед. изм.	Значение
----------	-----------------	-------------------	----------	----------

▼ Физические свойства

Показатель текучести расплава	ГОСТ 11645	Температура 220°C/10 кгс/10мин	г/10 мин	25,0
Массовая доля влаги и летучих, не более	ТУ 2214-044-05762341-2015, изм.1		%	0,3
Блеск под углом 60°		Угол 60°	%	92,0

▲ Механические свойства

Ударная вязкость по Изоду	ГОСТ 19109	Образец типа 1 (с надрезом типа А) Толщина образца 3,2 мм Температура 23 С°	кДж/м ²	16,0
Предел текучести при растяжении	ГОСТ 11262	Образец-лопатка тип 2 скорость раздвижения зажимов разрывной машины 20±2 мм/мин	кгс/см ² (Мпа)	470,0

▲ Термические свойства

Температура размягчения по Вика	ГОСТ 15088	Нагрузка 50±1 Н Скорость подъема температуры 120±10°C/час или 2°C/мин	°С	98,0
---------------------------------	------------	--	----	------

▲ Примечание

Материал предназначен для изготовления крупногабаритных конструкционных деталей, изделий бытовой техники и других технических изделий аналогичного назначения. Окрашивается в широкой цветовой гамме.