



Московская область. г. Подольск, мкр. Климовск, ул. Ленина, д.1, корпус здание часть инженерного корпуса, офис 401

www. Plastresource.ru e-mail: plastresource@ya.ru тел.8(915)-177-70-78

**ABS, POLYLAC ® PA-757KJ01 июнь 2023**

Свойства (Properties)	Test Method	Test Condition	Unit	PA-757KJ01
Предел прочности	ISO 527	50 mm/min	MPa	42
Относительное удлинение при растяжении	ISO 527	50 mm/min	%	20
Прочность на изгиб	ISO 178	2mm/min	MPa	70
Модуль изгиба	ISO 178	2 mm/min	GPa	2.4
IZOD Ударная вязкость	ISO 180	4mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	18
Charpy Ударная вязкость	ISO 179	4mm/23°C	kJ/m <sup>2</sup>	19
Показатель текучести расплава	ISO 1133	200°C,5kg	cm <sup>3</sup> /10min	1.9
		220°C, 10kg		20
Твердость	ASTM D785	-	-	R-105
Плотность	ISO 1183	23°C	g/cm <sup>3</sup>	1.04
Температура размягчения	ISO 306	10N, 50°C/hr	°C	101
Температура теплового искажения	ISO 75-2	1.8MPa annealed	°C	94
		1.8MPa unannealed		79
Воспламеняемость	File No.E194560 UL&C-UL	-	-	1.5mm HB

Генеральный директор



Егоров П.Г.