



شماره تماس:  
۰۹۱۰ ۳۳۰ ۴ ۹۹۰

- واردات و فروش انواع دستگاه تزریق پلاستیک
- فروش انواع مواد اولیه پلیمر وارداتی و داخلی
- فروش انواع گرانول، مستریج و کامپاندهای تخصصی



PRODUCT DATA SHEET

**HP525J**

Typical Properties	Value	Unit	Method
Physical			
Melt Flow Rate (230 °C, 2.16 kg)	3.0	g/10min	ASTM D1238
Density	0.9	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1505
Mechanical			
Flexural Modulus	1400	MPa	ASTM D790
Tensile Strength at Yield	32	MPa	ASTM D638
Tensile Elongation at Yield	9	%	ASTM D638
Izod Impact Strength(notched)at 23 °C	55	J/m	ASTM D256
Thermal			
Vicat softening point (10N)	152	°C	ASTM D1525
H.D.T. (0.45 MPa)	84	°C	ASTM D648
Accelerated oven ageing in air at 150 °C	500	hours	ASTM D3012
Optical			
Haze (20µm)	0.5	%	ASTM D1003