



ياران پليمير

نمونه سبز

Properties	Typical Value	Unit	Standard
Melt Flow index (230 °C, 2.16 kg)	4.15	g/10min	ASTM D1238
Density	0.996	g/cm ³	ASTM D 1505
Flexural Modulus	815	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	21	MPa	ASTM D790
Tensile Strength*, RT (Yield)	23	MPa	ASTM D638
Tensile Strain*, RT (Yield)	16	%	ASTM D638
Tensile Strain*, RT (Break)	> 800	%	ASTM D638
Notched Izod Impact Strength, 24 °C	30	J/m	ISO 180
Un-notched Izod Impact Strength, 24 °C	740	J/m	ISO 180

* @ 50 mm/min. RT: room temperature.

تهران - اسلامشهر - خیابان امام حسن مجتبی (ع) - کوچه شهامت ۳ پلاک ۳ - واحد ۲
تلفن: ۰۲۱- ۵۶۶۹۹۱۰۰

No.2_ shahamat 3 Alley_ Imam Hasan Mojtab street_ Tehran-Islamshahr
Tel:02156699100