



دفتر تهران: ۰۲۱-۳۳۵ ۲۹ ۲۶۹
 دفتر اصفهان: ۰۳۱-۳۲۷ ۵۰ ۳۲۲
 شماره موبایل: 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



CHIMEI
 奇美實業股份有限公司
 CHI MEI CORPORATION

General SAN KIBISAN® Characteristics PN-117C

Product Description: High flow

Properties	ISO Test Method	Test Condition	Unit	General PN-117C
Melt Flow Index	1133	220°C×10KG	ml/10 min	58
Mass Density	1183	23 °C	g/cm ³	1.06
Tensile Strength	527	50 mm/min, yield	MPa	67
		50 mm/min, break	MPa	67
Tensile Elongation	527	50 mm/min	%	6
Flexural Strength	178	2 mm/min	MPa	89
Flexural Modulus		2 mm/min	GPa	2.7
Izod Impact Strength	180/1A	23 °C Notched	KJ/m ²	2
		-30 °C Notched	KJ/m ²	-
Charpy Impact Strength	179	23 °C Notched	KJ/m ²	2
		-30 °C Notched	KJ/m ²	-
Vicat Softening Temp.	306	1 Kg,50 °C/hr	°C	104
		5 Kg,50 °C/hr	°C	102
Heat Distortion Temp.	75/A	1.8 MPa Unannealed	°C	89
		1.8 MPa Annealed	°C	100
Coefficient of Linear Thermal Expansion	11359	-	-	3.6~3.8*10 ⁻⁵
Flammability	-	UL-94	-	1.5mm HB
Mold Shrinkage	294-4	-	%	0.2~0.7
Symbol	1043	-	-	>SAN<