



台湾化学纤维股份有限公司

SUNYLON® 锦纶 6 切片

项目 Property	单位 Unit	试验方法 Test Method	试验条件 Test Condition	規格
				NP3300
相 对 黏 度 Relative Viscosity	-	96% H ₂ SO ₄	25 °C	3.3
可 萃 取 份 Extractable	%	-	-	< 0.6
含 水 量 Moisture content	ppm	Karl Fischer	-	< 1000
熔 点 Melting point	°C	DSC	-	220
抗 张 强 度 Tensile Strength	kg/cm ²	ASTM D-638	23 °C	700
弯 曲 强 度 Flexural Strength	kg/cm ²	ASTM D-790	23 °C	960
弯 曲 模 数 Flexural Modulus	kg/cm ²	ASTM D-790	23 °C	22000
Izod 冲击强度 Izod Impact Strength	kg-cm/cm	ASTM D-256	1/8"bar	5.0
热 变 形 温 度 Heat Deflection	°C	ASTM D-648	Unannealed 18.6 kg/cm ² 1/4"bar	58
熔 融 指 数 Melt Flow Index	g/10 min	ASTM D-1238	235°C×5kg	19
比 重 Specific Gravity	-	ASTM D-792	23°C/23°C	1.1~1.3
收 缩 率 Molding shrinkage	%	ASTM D-955	23°C/23°C	1.1~1.8
特 性 Characteristics	机械性良好、耐药品、耐油性佳、耐冲击、耐穿刺优、磨擦系数小、电气性佳			

以上数值系参考 ASTM、ISO 试验方法所测得，仅供选择用途品级之参考。.

台湾化学纤维股份有限公司-塑料部

电话: 02-27122211 / 传真: 02-27131649

地址: 台北市松山区敦化北路 201 号

网址:<https://www.fcfc-plastics.com/>台塑關係企業
FORMOSA PLASTICS GROUP