

**PA6 Super Tough Composite -PA6 Super Tough Reinforced**  
**Grade: NT120N,NT120B**

項目 Property	單位 Units	方法 Test Method	數值 Value	
			NT120N	NT120B
			NT120N	NT120B
Specific Density 比重		D-792	1.08	1.08
Filler Contant 填充物含量	%		-	-
Tensile Strength 抗張強度	kgf/c m <sup>2</sup>	D-638	470	420
Tensile Elongation 延伸率	%	D-638	110	100
Flexural Strength 彎曲強度	kgf/c m <sup>2</sup>	D-790	570	515
Flexural Modulus 彎曲模數	kgf/c m <sup>2</sup>	D-790	15000	14000
Izod impact Strength 衝擊強度 1/8" bar with notched (有缺口)	kgf cm/cm	D-256	125	118
Melt Index 融溶指數	g/10min	D-1238	-	-
Shrinkage 收縮率	%	D-955	-	-
H.D.T. (66 Psi) 熱變形溫度	°C	D-648	140	140
Rockwell Hardness 洛氏硬度	R-scale	D-785	D68	D68
Dercription 產品描述			本色 耐衝擊	高 黑色 高耐衝擊

☆上表所列數據資料僅供參考用

These property values under specific test conditions as defined in the table above are for reference only.

揚智企業有限公司 YANPLA INDUSTRIAL CO.,L.T.D TEL:886-2-26039888 FAX:886-2-26039887

台北縣林口鄉湖北村後湖52-16號 NO.52-16 HOU HU HU-PEI VILLAGE LIN KOW SHARUNG TAIPEI SHEIN TAIWAN, R.O.C.