



NA1100G33

測試項目	Testing Item	ASTM	單位 Unit	數值 Value
抗張強度	Tensile strength	D-638	Kg/cm ²	1800
延伸率	Tensile elongation	D-638	%	3.0
抗折強度	Flexural strength	D-790	Kg/cm ²	2900
抗折模數	Flexural modulus		Kg/cm ²	87000
衝擊強度	Izod impact (1/8", V-notched)	D-256	Kg · cm / cm (23°C) (-30°C)	14.0 -
熱變形溫度	Heat distortion temperature	D-648	°C (18.6Kg/cm ²)	210
熔融溫度	Melting point	DSC	°C	215~225
硬度	Hardness	D-785	Rockwell R	120
模縮率	Mold shrinkage	D-955	flow direction	% 0.2
			perpendicular direction	% 0.6
比重	Specific gravity	D-792	-	1.38
灰份	Ash content	D-482	%	33(GF)
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16"	HB

尼龍 6, 33%玻纖增強本色-高流動性

NYLON 6, Glass fiber 33% reinforced, high flow.

預處理條件：23°C, 50%RH, 24 小時

Pretreatment : 23°C, 50%RH, 24hrs