



**耐特** NYTEX COMPOSITES CO., LTD.  
**耐特科技材料股份有限公司**

TEL:02-26963366 FAX:02-26963399  
<http://www.nytex.com.tw>

## 产品资讯

## Product Information

## NYLOY® NG-1035NM

- 尼龙 6
- 35% 玻纤强化 / 超韧级
- 本色

性质	PROPERTY	测试方法	METHOD	单位	UNIT	结果(数据)	RESULT	
<b>机械性能</b>	MECHANICAL							
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638		psi		22048.36		
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638		%		4.7		
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790		psi		32574.68		
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790		psi		1201991.47		
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256		ft-lb/in		5.14		
		ASTM D256		ft-lb/in		-		
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785		-		R-115		
		ASTM D2240		-		-		
<b>热性能</b>	THERMAL							
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648						
			264 psi		°F		404.6	
			66 psi		°F		-	
<b>其他性能</b>	OTHER							
密度	Density	ASTM D792		lb/in <sup>3</sup>		0.0419		
模收缩率	Mold Shrinkage	ASTM D955				-		
			横向	Normal		%	0.96	
			纵向	Parallel		%	0.34	
含水率	Moisture Contents	-		%		-		
<b>附註</b>	REMARK							
(1) 本物性表為典型測試值，僅供參考，不作為正式質保承諾。								