



**上海耐特** SHANGHAI NYTEX COMPOSITES  
复合材料制品有限公司

TEL:021-59573168 FAX:021-59573707

http://www.nytex.com.cn

## 产品资讯

## Product Information

## NYLOY® NG-0830B

• 尼龙6 • 30% 玻纤强化级 • 黑色

性质	PROPERTY	测试方法	METHOD	单位	UNIT	结果(数据)	RESULT	
<b>机械性能</b>	<b>MECHANICAL</b>							
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638		psi		20625.89		
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638		%		2		
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790		psi		29587.48		
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790		psi		1366998.58		
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256		ft-lb/in		1.74		
		ASTM D256		ft-lb/in		-		
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785		-		R-116		
		ASTM D2240		-		-		
<b>热性能</b>	<b>THERMAL</b>							
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648						
			264 psi		°F		410	
			66 psi		°F		-	
<b>其他性能</b>	<b>OTHER</b>							
密度	Density	ASTM D792		lb/in <sup>3</sup>		0.0419		
模收缩率	Mold Shrinkage	ASTM D955					-	
			横向	Normal		%	1.08	
			纵向	Parallel		%	0.39	
含水率	Moisture Contents	-		%		-		
<b>附註</b>	<b>REMARK</b>							
(1) 本物性表為典型測試值，僅供參考，不作為正式質保承諾。								