



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® NF-0040N

• 尼龙6 • 40% 矿纤强化级 • 本色

性质	PROPERTY	测试方法	METHOD	单位	UNIT	结果(数据)	RESULT	
机械性能	MECHANICAL							
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638		psi		12802.28		
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638		%		1.5		
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790		psi		19914.65		
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790		psi		1280227.6		
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256		ft-lb/in		0.84		
		ASTM D256		ft-lb/in		-		
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785		-		R-116		
		ASTM D2240		-		-		
热性能	THERMAL							
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648						
			264 psi		°F		-	
			66 psi		°F		-	
其他性能	OTHER							
密度	Density	ASTM D792		lb/in ³		0.0456		
模收缩率	Mold Shrinkage	ASTM D955					-	
			横向	Normal		%	1.01	
			纵向	Parallel		%	0.71	
含水率	Moisture Contents	-		%		-		
附註	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。								