



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® MG-0025N-V0

• 尼龙 66 • 玻纤强化阻燃级 • 白色

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	18492.18	
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638	%	2	
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	27027.03	
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	1209108	
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	1.38	
		ASTM D256	ft-lb/in	-	
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	-	
		ASTM D2240	-	-	
热性能	THERMAL				
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648			
			66 psi	°F	446
			264 psi	°F	-
电气性能	ELECTRICAL				
耐电弧	Arc Resistance	ASTM D495	sec	-	
CTI(溶液 A 型)	CTI,solution A	IEC 60112	-	-	
其他性能	OTHER				
密度	Density	ASTM D792	lb/in ³	0.0476	
模收缩率 ⁽²⁾	Mold Shrinkage	ASTM D955	%	-	
含水率	Moisture Contents	-	%	-	
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16 in	-	
		UL-94	1/8 in	V0	
附注	REMARK				
(1)本物性表为典型测试值，仅供参考，不作为正式质保承诺。					
(2)平行于流动方向的模收缩率，测试试片尺 129×12.7×3.2mm。					