



上海耐特 SHANGHAI NYTEX COMPOSITES
 複合材料製品有限公司

TEL:021-59573168 FAX:021-59573707
 http://www.nytex.com.cn

產品資訊

Product Information

NYLOY® MG-0023N-V0

● 尼龍 66 ● 23% 玻纖強化 / 阻燃級 ● 本色

性質	PROPERTY	測試方法 METHOD	單位 UNIT	結果(數據) RESULT
機械特性	MECHANICAL			
抗張強度	Tensile Strength	ASTM D638	psi	21052.63
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638	%	2
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	29871.98
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	1223328.59
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	1.74
	IZOD Impact, Notched 1/8" -4°F	ASTM D256	ft-lb/in	-
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	R-117
	Hardness Shore D	ASTM D2240	-	-
熱特性	THERMAL			
熱變形溫度	Heat Deflection Temp	ASTM D648		
	264 psi		°F	455
	66 psi		°F	-
其他	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	lb/in ³	0.0472
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-
	橫向	Normal	%	1.35
	縱向	Parallel	%	0.48
含水率	Moisture Contents	-	%	-
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16 in	-
		UL-94	1/8 in	V0
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。				