



產品資訊

Product Information

NYLOY® MG-8030N-V 60N1

● 尼龍 66 ● 34% 玻纖強化 / 無鹵阻燃級 ● 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	19203.41	
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638	%	1.5	
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	27027.03	
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	1379800.85	
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	1.28	
		ASTM D256	ft-lb/in	-	
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	-	
	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	0.0445	
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-	
			橫向 Normal	%	1.28
			縱向 Parallel	%	0.48
含水率	Moisture Contents	-	%	-	
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16 in	V0	
		UL-94	1/8 in	-	
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。					