

## 产品资讯

## Product Information

## NYLOY<sup>®</sup> M-0030N-V N1

• 尼龙 66 • 无卤阻燃级 • 本色

性质	PROPERTY	测试方法 METHOD	单位 UNIT	结果(数据) RESULT
<b>机械性能</b>	MECHANICAL			
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638	psi	11095.31
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638	%	15
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	16358.46
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	483641.54
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	0.73
	IZOD Impact, Notched 1/8" -4°F	ASTM D256	ft-lb/in	-
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	R-118
	Hardness Shore D	ASTM D2240	-	-
<b>热性能</b>	THERMAL			
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648		
	264 psi		°F	-
	66 psi		°F	-
<b>其他性能</b>	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	lb/in <sup>3</sup>	0.0362
模收缩率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-
	横向	Normal	%	1.33
	纵向	Parallel	%	1.34
含水率	Moisture Contents	-	%	-
耐燃性	Flammability	UL-94	1/16 in	V0
		UL-94	1/8 in	-
<b>附註</b>	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。				