

## 产品资讯 Product Information

## NYLOY® M-0030N-V N4-1

• 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	ISO 527		MPa		79	
断裂伸长率	Elongation	ISO 527		%		10	
抗折强度	Flexural Strength	ISO 178		MPa		115	
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ISO 178		MPa		3200	
冲击强度	Charpy Impact, Notched 23° C	ISO 179/ 1eA		kJ/m <sup>2</sup>		3.2	
		ISO 179/ 1eA			kJ/m <sup>2</sup>		
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ISO 2039		-		-	
		ISO 868		-		-	
<b>热性能</b>	THERMAL						
热变形温度	Heat Deflection Temp	ISO 75					
			1.82MPa		°C		-
			0.46MPa		°C		-
<b>其他性能</b>	OTHER						
密度	Density	ISO 1183		g/cm <sup>3</sup>		1.17	
模收缩率	Mold Shrinkage	ISO 294-4				-	
			横向	Normal	%		1.38
			纵向	Parallel	%		1.44
灰分含量	Ash Content	-		%		-	
耐燃性	Flammability	UL-94		1.6mm		V0	
		UL-94		3.2mm		-	
<b>附注</b>	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。							