



上海耐特 SHANGHAI NYTEX COMPOSITES
复合材料制品有限公司

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

产品信息

Product Information

NYLOY[®] KF-0030N 311WLS-91

● 尼龙 ● 绝缘导热阻燃级 ● 白色

性质	PROPERTY	测试方法 METHOD	单位 UNIT	结果(数据) RESULT
机械特性	MECHANICAL			
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638	kg/cm ²	500
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638	%	1.8
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790	kg/cm ²	900
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790	kg/cm ²	55000
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 23°C	ASTM D256	kg-cm/cm	4.0
热特性	THERMAL			
热传导系数	Conductivity	ISO 22007-2	W/m*K	1.0
电气特性	ELECTRICAL			
表面电阻	Surface Resistance	ASTM D257	Ohm-P-SQ	>1E+12
其它	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	g/cm ³	1.65
耐燃性	Flammability	UL-94	3.2mm	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。				