



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

产品资讯

Product Information

NYLOY® GT-0010N HT092MC

• 聚乳酸 • 耐热级 • 本色

性质	PROPERTY	测试方法	METHOD	单位	UNIT	结果(数据)	RESULT
机械性能	MECHANICAL						
抗张强度	Tensile Strength	ASTM D638		kg/cm ² (MPa)		550 (54.0)	
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638		%		0.5	
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790		kg/cm ² (MPa)		1000 (98.1)	
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790		kg/cm ² (MPa)		49000 (4808.6)	
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 23°C	ASTM D256		kg-cm/cm (J/M)		3.0 (29.4)	
热性能	THERMAL						
热变形温度	Heat Deflection Temp (4.6kg/cm ²) (0.45MPa)	ASTM D648		°C		135	
其他性能	OTHER						
密度	Density	ASTM D792		g/cm ³		1.30	
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。							