



<http://www.nytex.com.tw>

NYLOY® GT-0010N ST10

● 聚乳酸 ● 耐冲击改质级 ● 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)		450 (41.2)	
断裂伸长率	Elongation	ASTM D638		%		25	
抗折强度	Flexural Strength	ASTM D790		kg/cm ² (MPa)		800 (78.5)	
抗折弹性系数	Flexural Modulus	ASTM D790		kg/cm ² (MPa)		28500 (2796.9)	
冲击强度	IZOD Impact, Notched 1/8" 23°C	ASTM D256		kg-cm/cm (J/M)		25 (245)	
热性能	THERMAL						
热变形温度	Heat Deflection Temp	ASTM D648					
	(4.6kg/cm ²) (0.45MPa)			°C		55	
其他性能	OTHER						
密度	Density	ASTM D792		g/cm ³		1.23	
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。							