



耐特 NYTEX COMPOSITES CO., LTD.
耐特科技材料股份有限公司

TEL:02-26963366 FAX:02-26963399
<http://www.nytex.com.tw>

產品資訊

NYLOY[®] D-0700N

Product Information

● PC/ABS ● 耐衝擊級 ● 本色

性質	PROPERTY	測試方法 METHOD	單位 UNIT	結果(數據) RESULT
機械特性	MECHANICAL			
抗張強度	Tensile Strength	ASTM D638	psi	7254.62
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638	%	35
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	11237.55
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	312944.52
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	9.54
	IZOD Impact, Notched 1/8" -4°F	ASTM D256	ft-lb/in	6.42
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	-
	Hardness Shore D	ASTM D2240	-	D-82
熱特性	THERMAL			
熱變形溫度	Heat Deflection Temp	ASTM D648		
	264 psi		°F	-
	66 psi		°F	257
其他	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	lb/in ³	0.0353
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-
	橫向	Normal	%	0.65
	縱向	Parallel	%	0.54
含水率	Moisture Contents	-	%	-
附註	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。				