



產品資訊

NYLOY[®] NS-0100B-1

Product Information

- 尼龍 6
- 超韌級
- 黑色

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	7041.25
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638	%	45
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790	psi	10668.56
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790	psi	300142.25
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256	ft-lb/in	11.01
	IZOD Impact, Notched 1/8" -4°F	ASTM D256	ft-lb/in	-
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	-
	Hardness Shore D	ASTM D2240	-	D-74
熱特性	THERMAL			
熱變形溫度	Heat Deflection Temp	ASTM D648		
	264 psi		°F	-
	66 psi		°F	-
其他	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	lb/in ³	0.0337
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-
	橫向	Normal	%	1.35
	縱向	Parallel	%	1.13
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。				