

產品資訊

Product Information

NYLOY® MS-0200B

• 尼龍 66 • 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	kg/cm ² (MPa)	590 (57.9)
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638	%	55
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790	kg/cm ² (MPa)	950 (93.23)
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790	kg/cm ² (MPa)	2.20x10 ⁴ (2158.98)
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 23°C	ASTM D256	kg-cm/cm (J/M)	19.0 (186.27)
	IZOD Impact, Notched 1/8" -20°C	ASTM D256	kg-cm/cm (J/M)	-
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785	-	-
	Hardness Shore D	ASTM D2240	-	D-76
熱特性	THERMAL			
熱變形溫度	Heat Deflection Temp	ASTM D648		
	(18.6kg/cm ²) (1.82MPa)		°C	-
	(4.6kg/cm ²) (0.46MPa)		°C	-
其他	OTHER			
密度	Density	ASTM D792	g/cm ³	1.100
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955		-
橫向	Normal		%	1.55
縱向	Parallel		%	1.28
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。				