



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

Product Information

NYLOY[®] MG-0034N-V0 B14

● 尼龍 66 ● 33.5% 玻纖強化 / 阻燃級 ● 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		18492.18		
斷裂伸長率	Elongation	ASTM D638		%		1.5		
抗折強度	Flexural Strength	ASTM D790		psi		26742.53		
抗折彈性係數	Flexural Modulus	ASTM D790		psi		1336415.36		
衝擊強度	IZOD Impact, Notched 1/8" 73.4°F	ASTM D256		ft-lb/in		1.28		
		ASTM D256		ft-lb/in		-		
硬度	Hardness Rockwell R Scale	ASTM D785		-		R-117		
		ASTM D2240		-		-		
熱特性	THERMAL							
熱變形溫度	Heat Deflection Temp	ASTM D648						
			264 psi		°F		446	
			66 psi		°F		-	
其他	OTHER							
密度	Density	ASTM D792		lb/in ³		0.0485		
模收縮率	Mold Shrinkage	ASTM D955					-	
			橫向	Normal		%	1.05	
			縱向	Parallel		%	0.39	
含水率	Moisture Contents	-		%		-		
耐燃性	Flammability	UL-94		1/16 in		-		
		UL-94		1/8 in		V0		
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。								