



Jacobson van den Berg (Hong Kong) Ltd.

8/E, Hong Kong Spinners Ind. Bldg., Phase 6, 481-483 Castle Peak Road, Kowloon, Hong Kong
香港九龍青山道481-483號 Tel : (852) 2828 9328
香港紗廠工業大廈第六期8樓 Fax: (852) 2828 9408



10%玻璃纖維級 10% GLASS FIBER GRADE PP LUPOL GP-2100

性能 Properties		測驗方法 Test Method	單位 Units	LUPOL GP-2100
物理性質 Physical Properties				
比重 Specific Gravity		ASTM D792	-	0.99
成型收縮率 Mold Shrinkage		ASTM D955	%	0.4—0.6
燃燒率 Flammability		UL-94	-	-
機械性能 Mechanical Properties				
抗拉強度 Tensile Strength		ASTM D638	kg/cm ²	500
			MPa	49
延伸率 Tensile Elongation		ASTM D638	%	10
彎曲強度 Flexural Strength		ASTM D790	kg/cm ²	700
			MPa	69
彎曲模量 Flexural Modulus		ASTM D790	kg/cm ²	20,000
			MPa	1,960
IZOD 衝擊強度 IZOD Impact Strength	Notched, 23℃	ASTM D256	kg-cm/cm	5
			J/m	50
熱性質 Thermal Properties				
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	1.82MPa	ASTM D648	℃	140

上列數據僅供參考，並不為此承擔任何責任和保證。

The data are intended as a general guide only, makes no guarantee of results and assumes no obligation or liability.