



雅各臣(香港)有限公司
(Subsidiary of Chinney Alliance Group Ltd.)



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

WinTech Polymer Ltd.

30%玻璃纖維、高光澤級 30GLASS FIBER & HIGH GLOSS GRADE PBT C5330

性能 Properties		ASTM 測驗方法 ASTM Standards	單位 Units	C5330
物理性能 Physical Properties				
填充成份 Filler Content		-	%	30
比重 Specific Gravity		D792	%	1.55
模溫 Mold Temperature		-	°C	80
注塑溫度 Injection Temperature		-	°C	250
熱性能 Thermal Properties				
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	18.6kg/cm ²	D648	°C	215
溫度系數 Relative Temperature Index Electrical		UL-94	°C	130
溫度系數 Relative Temperature Index Mechanical Impact		UL-94	°C	130
溫度系數 Relative Temperature Index Mechanical Strength		UL-94	°C	140
燃燒性 Flammability		UL-94	-	HB (0.75mm)
機械性能 Mechanical Properties				
拉伸強度 Tensile Strength		D638	kg/cm ²	1,300
撓曲強度 Flexural Strength		D790	kg/cm ²	1,900
艾佐德衝擊值 Izod Impact Strength	Notched	D256	kg.cm/cm	9
電性能 Electrical Properties				
體積電阻系數 Volume Resistivity		D257	Ω.cm	> 10
絕緣強度 Dielectric Strength		D149	KV/mm	32
介電常數 Dielectric Constant	60Hz	D150	-	3.8
	1MHz			3.3
損耗正切 Dissipation Factor	60Hz	D150	-	0.002
	1MHz			0.025

上列數據仕僅供參考，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.