



雅各臣(香港)有限公司

(Subsidiary of Chinney Alliance Group Ltd.)



Jacobson van den Berg (Hong Kong) Ltd.

8/F, 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



30%玻璃纖維級 30% GLASS FIBER GRADE PC CELEX 330

性能 Properties		ASTM 測驗方法 ASTM Standards	單位 Units	CELEX 330
物理性能 Physical Properties				
填充成份 Filler Content		-	%	30
比重 Specific Gravity		D792	-	1.43
熔融流動率 Melt Flow Index		D1238	g/10min	4.6
收縮率 Molding Shrinkage		-	%	0.2—0.3
熱性能 Thermal Properties				
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	18.6Kg/cm ²	D648	°C	148
模具溫度 Mould Temperature		-	°C	80-120
熔膠溫度 Melt Temperature		-	°C	260—300
烘乾溫度 Dry Temperature		4hr	°C	120
注射速度 Injection Velocity		-	%	60-90
溫度系數 Relative Temperature Index Electrical		UL-94	°C	80
溫度系數 Relative Temperature Index Mechanical Impact		UL-94	°C	80
溫度系數 Relative Temperature Index Mechanical Strength		UL-94	°C	80
燃燒性 Flammability		UL-94	-	V-0
機械性能 Mechanical Properties				
拉伸強度 Tensile Strength		D638	kg/cm ²	1,260
撓曲強度 Flexural Strength		D790	kg/cm ²	1,480
彎曲模量 Flexural Modulus		D790	kg/cm ²	80,500
艾佐德衝擊值 Izod Impact Strength	notched	23°C 3.2mm/6.4mm	kgf.cm/cm	14.3 / -
	unnotched			12 / -
洛氏硬度 Rockwell Hardness		D785	R scale	125

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.