



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

Polyplastics

25%玻璃纖維級 25% GLASS FIBER GRADE POM DURACON GH-25

性能 Properties		ASTM 測驗方法 ASTM Standards	單位 Units	DURACON GH-25
物理性能 Physical Properties				
比重 Specific Gravity		D792	—	1.59
收縮率 Molding Shrinkage		—	%	0.5 — 1.6
熱性能 Thermal Properties				
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature	1.82 MPa	D648	°C	163
線膨脹系數 Coefficient of Linear Thermal Expansion		—	X 10 ⁻⁵ /°C	3—8
燃燒性 Flammability		UL-94	—	HB
機械性能 Mechanical Properties				
拉伸強度 Tensile Strength		D638	MPa	127
拉伸長度 Tensile Elongation		D638	%	3
撓曲強度 Flexural Strength		D790	MPa	193
彎曲模量 Flexural Modulus		D790	MPa	7,550
艾佐德衝擊值 Izod Impact Strength	Notch	D256	J/m	78
電性能 Electrical Properties				
介電強度 Dielectric Strength	2 mm	D149	MV/m	23
體積電阻系數 Volume Resistivity	3 mm	D257	Ω.cm	2 x 10 ¹⁴

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.