



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



防火 V-2 級 FLAME RETARDANT V-2 GRADE ABS AF-308

性能 Properties			測驗方法 Test Method	單位 Units	AF-308
物理性質 Physical Properties					
比重 Specific Gravity			ASTM D792	-	1.13
熔融指數 Melt Flow Index		230℃ / 3.8kg	ASTM D1238	g/10min	15.6
成型收縮率 Mould Shrinkage			ASTM D955	%	0.4 – 0.7
洛氏硬度 Rockwell Hardness			ASTM D785	-	R-106
燃燒率 Flammability			UL-94	-	V-2 (1.8mm)
機械性能 Mechanical Properties					
抗拉強度 Tensile Strength		50mm/min	ASTM D638	kg/cm ²	440
彎曲強度 Flexural Strength		15mm/min	ASTM D790	kg/cm ²	720
彎曲模量 Flexural Modulus		15mm/min	ASTM D790	kg/cm ²	24,500
延伸率 Tensile Elongation		50mm/min	ASTM D638	%	25
IZOD 衝擊強度 IZOD Impact Strength		Notched, 1/4”, 23℃	ASTM D256	kg-cm/cm	15
熱性質 Thermal Properties					
熱變形溫度 Heat Deflection Temperature		1/4”, 18.5kg/cm ²	Unannealed	℃	84
軟化溫度 Vicat Softening Temperature		1kg/120℃/h	ASTM D1525	℃	91

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.