



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



ALCRYN 2100 系列 MELT-PROCESSIBLE RUBBER ALCRYN® 2160 BK

性能 Properties		測驗方法 Test Method	單位 Units	ALCRYN® 2160 BK
機械性能 Mechanical Properties				
比重 Specific Gravity		ASTM D-471	—	1.15
硬度 Hardness		ASTM D-2240	Shore A	59
熱性能 Thermal Properties				
100% 模量 100% Modulus		—	psi	320
抗拉強度 Tensile Strength		—	psi	1,560
使用溫度 Service Temperature		—	℃	-40 — 107
延伸率 Elongation	At break	—	%	620
撕裂模量 Torsion Modulus	At 75°F (24℃)	ASTM D1043	psi	260
回彈性 Compression Set	After 22hr at 24℃	ASTM D395	%	18
	After 22hr at 100℃			86
低溫下特點 Low Temperature Properties				
脆點 Brittleness Temperature		—	℃	-68

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.