

新聯興企業股份有限公司

材 料 名 稱 代 號	盛鋼桶高鋁質澆注材	<u>規 範 值</u>
主要化學成分(wt%)		
	Al ₂ O ₃	≥60
	SiO ₂	≤33
物理性質		
Bulk Density (g/cm ³)體密度	1400°C*3H	≥2.1
Cold Crushing Strength (MPa) 冷間抗壓強度	1400°C*3H	≥15
Modulus of Rupture (MPa) 冷間抗折強度	1400°C*3H	≥6
Apparent Porosity(%) 孔隙率	1400°C*3H	≤35
Permanent Linear Change(%) 永久線變化率	1400°C*3H	-2.5~-0.1