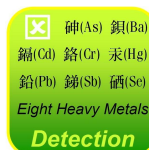


# 竹新化學股份有限公司 / 頂峰企業股份有限公司

300新竹市中華路六段67巷3號 TEL: 03-5372126 FAX: 03-5372911

E-mail: js655112@yahoo.com.tw Website: http://www.chu-shin.21tw.net/



## 奈米膠質碳酸鈣 Nano-grade Precipitated Calcium Carbonate

特性 Property	奈米膠鈣 Nano-grade Calcium Carbonate		
	CC-601	CC-603	CC-605
粒徑分布 (μm) Particle Size Distribution	0.04~0.2	0.06~0.6	0.08~0.8
比表面積 (m <sup>2</sup> /g) Specific Surface Area	13	11	8
疏鬆假比重 (g/cm <sup>3</sup> ) Loose Bulk density	0.32	0.37	0.40
吸油量(ml/100g) Oil absorption	35	29	23
白度 whiteness	98	98	98
水分 Moisture	≤ 0.6%	≤ 0.6%	≤ 0.6%
介面活性處理劑 Mainly coated liquor	脂肪酸化合物Fatty Acid Category		
二氧化矽 SiO <sub>2</sub>	≤ 1.5%	≤ 1.5%	≤ 1.5%
三氧化二鐵 Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	≤ 0.3%	≤ 0.3%	≤ 0.3%
水懸溶液酸鹼值 pH value	8.8±1	8.8±1	8.8±1

(以上數據為測試平均值供參考。The above data is statistical average, which is provided for reference.)