



碳酸鈣系統產品

本產品已被廣泛運用在各種工業中，如塑膠、橡膠、塗料、建材、造紙、食品、醫療、家業、飼料等等。不但可改善物性，而且大幅度降低製造成本，在製造過程中，碳酸鈣是不可缺少的。為進一步研究與發展碳酸鈣與其它用途，結構用戶共同加強技術合作開發，以『降低顧客成本，提昇顧客利潤』為宗旨，繼續向多角化經營目標邁進。適用於電線電纜、PVC、塑膠、造紙、塗佈、塗料、油漆、橡膠、化妝品、化工等各種行業。

一 規格表 一

產品規格 Products Specifications	ML-30000	ML-2800	ML-2500	ML-838	ML-828	ML-818
二氧化矽 SiO_2 (%)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
氧化鎂 MgO (%)	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
三氧化二鋁 Al_2O_3 (%)	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
三氧化二鐵 Fe_2O_3 (%)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
氧化鈣 CaO (%)	55	55	55	55	55	55
灼熱減量 Loss ignition (%)	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5	43.5
外觀 Appearance	白色粉體	白色粉體	白色粉體	白色粉體	白色粉體	白色粉體
325 目殘留量 Residue on 325 Mesh (%)	0	0	0	0	0	0.005
平均粒徑 Average Particle Size (μm)	0.9	1	1.5	2	2.5	3.5
白度 Whiteness Min (GE)	97	97	97	96	96	96
Ph 值 PH Value (ml/100g)	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5
水份 Moistury (%)	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4
假比重 Bulk Density, Tapped g/c.c	0.71	0.75	0.78	0.86	0.91	0.98