

# 高譜實業股份有限公司

## G-Type GP-1000坍度分析表

實驗：廠拌，砂石宜蘭蘭陽溪

G-Type GP-1000藥劑用量1-1.2%

溫度23°C~25°C，每增加2~3°C坍度損失增加1cm坍損

G-Type GP-1000安全用量至1.7%以內(夏、冬天藥劑需做調整)

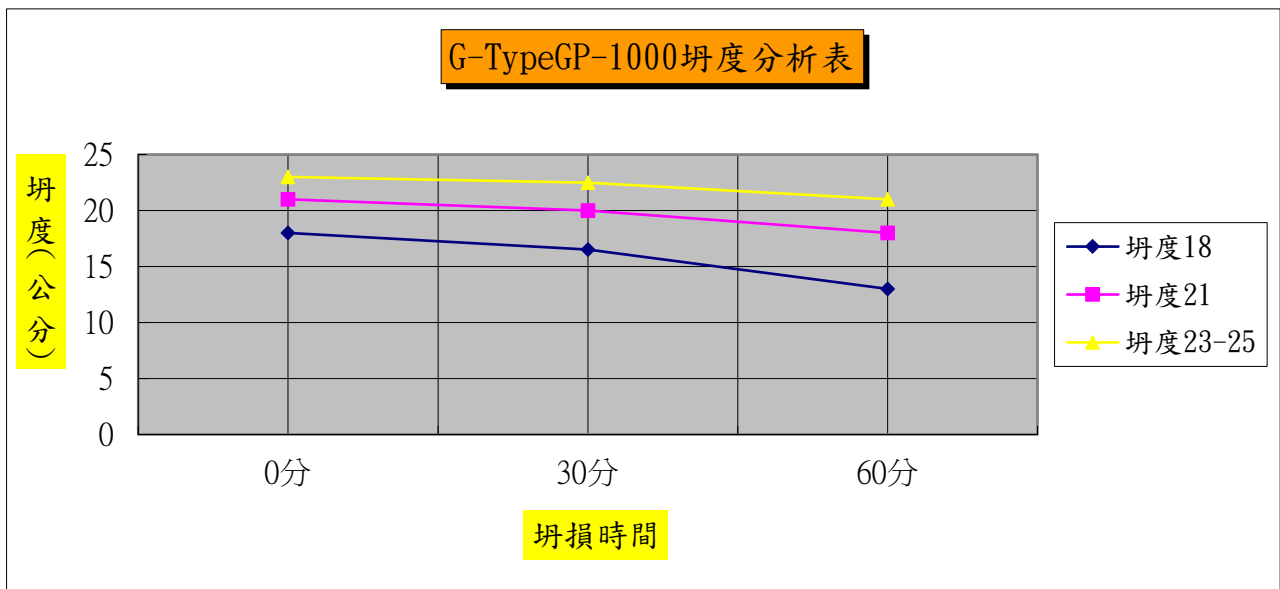
萬一劑量設備毀損超出使用過量初終凝延長但會硬固

坍度會因砂、石、含泥量不同，而產生不一樣坍損

坍度不同組別	坍度18	坍度21	坍度23-25
初始坍度(cm)	18	21	23
30分鐘坍損(cm)	1.5	1	0.5
60分鐘坍損(cm)	3.5-5	2-3	1-2

G-Type GP-1000 溫度23°C~25°C (坍度18公分)

強度	水泥	爐石	飛灰	藥劑%	3天	7天	14天	28天
210	150	90	60	1	73	137	181	246
強度發展%數					35%	65.2%	86%	117%



G-Type GP-1000坍度及強度損失說明：

G-Type，依坍度折損強度損失，每坍度放大多2cm時強度約損失5%，坍度18cm時強度正常，強度損耗0，坍度21cm時，強度損失7%，坍度23cm時，強度損失15%，可用添加劑補足強度差異。