

# 高譜實業股份有限公司

## F-Type GP-1200坍度分析表

實驗：廠拌，砂石宜蘭蘭陽溪

F-Type GP-1200藥劑用量1-2%

溫度23°C~25°C，每增加2~3°C坍度損失增加1cm坍損

F-Type GP-1200安全用量至2.8%以內(藥劑可作坍損調整)

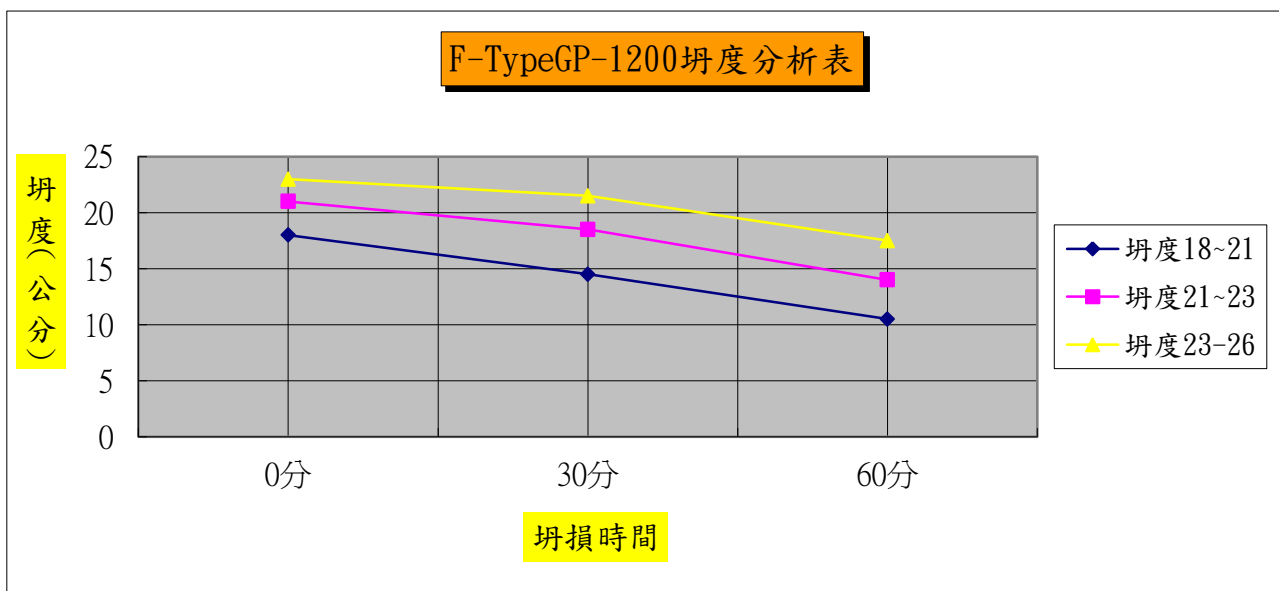
萬一劑量設備毀損超出使用過量初終凝延長但會硬固

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18~21	坍度21~23	坍度23~26
初始坍度(cm)	18	21	23
30分鐘坍損(cm)	3~4	2~3	1~2
60分鐘坍損(cm)	7~8	6~8	5~6

F-Type GP-1200 溫度23°C~25°C (坍度18公分) 拉力試驗2天達到4000psi

強度	水泥	爐石	藥劑%	2天	3天	7天	14天	28天
350	475	0	1.5	292	348	396	428	462
強度發展%數				83%	99%	113%	122%	132%



F-Type GP-1200坍度及強度損失說明：

F-Type GP-1200，依坍度折損強度損失，每坍度放大多2cm時強度約損失3%，坍度18cm時強度正常，強度損耗0，坍度21cm時，強度損失4%，坍度23cm時，強度損失6%，可用添加劑補足強度差異。