



慶泰樹脂

# 雅仕 ACRYLIC

## 球場鋪設材料



ISO 14001

環境管理系統認證



正字標記



台灣精品

ISO 9001

國際品質認證



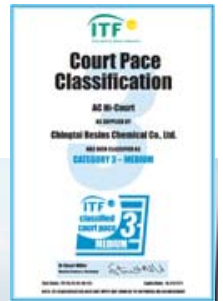
國家品質獎



國家磐石獎



# 雅士系列球場施工說明



## ■ 特性：

1. 具優秀的止滑特性。
2. 具優良耐磨耗性、不易磨損。
3. 具優良耐候性、顏色美觀
4. 具水氣滲透性、不易凸起可全天候使用。

## ■ 用途：

球場：網球場、羽毛球場、籃球場、排球場、手球場。  
其他：簡易跑道、走道、停車場、美化環境。

## ■ 施工方法：

### 1. 基礎整平：

- (a) 用水測試整面場地的水平，在低窪處用筆做記號。
- (b) 水汽蒸發乾燥後，在記號內低窪處，先塗上底漆，再用彈性基材補平。
- (c) 所有的裂縫均須做與(b)相同的補平處理。

### 2. 塗佈底漆：

- (a) 柏油基礎視情形塗刷底漆。
- (b) 水泥基礎用 AC 底漆塗佈。
- (c) 二小時乾燥後，再做下一道施工。

### 3. 複合彈性基材之施工說明：

- (a) 複合彈性基材之施工時機：
  - (1) 球場基礎高低差較高時
  - (2) 球場要求較大厚度時，使用 ATF-128 複合基材或 AC-2 彈性基材，複合彈性基層可一次施工 1~2 mm。
  - (3) 氣溫 25°C 時，2mm 厚須 12 小時才能完全乾燥硬化。
- (b) 使用說明：
  - (1) 複合彈性層樹脂依指定比例樹脂、骨材、水混合均勻。
  - (2) 利用鏟刀，或長柄抹具施工，如果須施工一次以上，則每次施工方向須垂直 90°。

### 4. 壓克力 彩色基材施工說明：

- 基材通常分為綠色及紅色兩色，分別施工於球場之內、外兩部份。
- (a) 先於內、外場分界線做記號，以便場內施工綠色基材，場外施工紅色基材。
  - (b) 加適量水攪拌均勻。
  - (c) 用長柄抹子及鏟刀施工，施工 3 小時後即可乾燥。

### 5. 壓克力 彩色面材施工說明：

- (a) 施工前須先將前道施工後留下之接線凸起部份切除，並打掃清潔。
- (b) 使用前先加 20% 水，攪拌均勻，再用橡膠耙具或滾輪塗佈。
- (c) 60 分鐘後即可乾燥，再施工第二次。

### 6. 劃線：

- (a) 依標準球場規格測量，並在白線位置的兩邊用膠布貼好。
- (b) 用專用劃線漆做為劃線材。
- (c) 施工後，膠布須於 1 小時內取下。
- (d) 劃線後 24 小時，即可啓用球場。

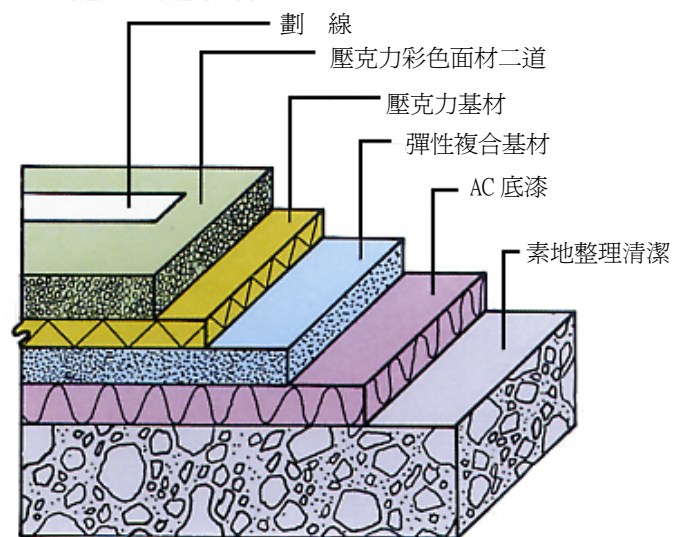
### 7. 柏油基礎結構：

- (a) 新建柏油混凝土基礎厚度 5~7 公分。
- (b) 基礎須壓實、平整確實、注意排水之坡度。
- (c) 新建柏油基礎須養生 10 天以上，再施工雅仕系統材料。
- (d) 舊有柏油基礎則先用複合基材補平孔洞，完全乾燥後才可施工。

### 8. 鋼筋水泥基礎結構：

- (a) 級配基礎須壓實壓平。
- (b) 新建場地，須加鋼筋防龜裂、粉光時加粗面化。
- (c) 新建水泥基礎須養生 20 天以上才可施工。
- (d) 新建水泥球場表面光滑時先打毛粗面化後，方可施工樹脂材料。
- (e) 水泥素地因有不確定之水泥鹼影響，請勿使用壓克力彩綠色系統。

## 施工剖面圖



慶泰樹脂化學股份有限公司

總公司：台中縣大甲鎮幼獅工業區工二路 50 號

洽詢專線：TEL：04-26816835-9 FAX：04-26811361

網址：<http://www.chingtai-resins.com.tw>

E-MAIL：[service@chingtai-resins.com.tw](mailto:service@chingtai-resins.com.tw)

台北營業所：TEL：02-22392356 FAX：02-22392357

高雄營業所：TEL：07-7497891 FAX：07-7497893