



慶泰樹脂



MF-510

聚氨酯運動場所用鋪設材料

MF-510係一雙組份聚氨酯運動場所用彈性鋪設材料，主要設計用於各類球場、跑道等，具有無接縫、易施工、低氣味逸散等特性，並取得國家健康綠建材認證標章。



■ **特 性**：性質符合CNS 6482 國家標準。

■ **顏 色**：紅棕、綠、藍。

■ **用 途**：

- 網球場、籃球場
- 排球場、羽球場
- 手球場、槌球場
- 跑道等運動場地及遊樂場所



環保無毒



耐磨耗



耐衝擊



耐冷熱循環



■ 施工說明及注意事項

- ① 素地地面要求乾燥、堅實、平整為原則，排水口與裂縫應事先進行填補。
- ② 水泥素地先以PU底漆進行全面性塗佈。
- ③ 施工前應將素地表面之雜質、塵埃、油渣等去除乾淨。
- ④ 主硬劑攪拌混合後須儘速施作完畢，以齒狀鏟刀進行分料塗佈。
- ⑤ 施工期間，如因泡水、雨淋、落塵沾附、層間間隔時間過長等不良因素影響，應於表面清潔後，重新施作底漆，可避免接著不良、脫層的情形發生。
- ⑥ 產品施作時嚴禁自行添加溶劑及其他物質。
- ⑦ 避免在低溫10°C以下、天候情形為陰雨或相對濕度85%以上時施作。
- ⑧ 下雨前後，請勿施作。
- ⑨ 塗佈施工作業中，請遠離火源，嚴禁吸煙、飲食，並保持空氣流通。

■ 基本性質

試驗項目	試驗結果
混合比例(重量比)	主劑：硬化劑A = 2：1
固成份	95%以上(混合漆)
建議塗佈量	2.9kg/m ² (約2mm)
可操作時間(25°C)	20分鐘以內
塗裝間隔(25°C)	12~16小時
完全硬化	7天
施工方式	鏟塗、耙塗

註：上述數據為理論值，實際值依素地、環境狀況有所差異。



■ 包裝與儲存

- MF-510 主劑：20kg/桶
- MF-510A 硬化劑：10kg/桶
- 保存期限：自生產日起始12個月

材料應完全密封並置於陰涼乾燥之處、避免日曬雨淋，於保存期限內用畢。

