



### “高強度、快速凝固、防水防腐蝕噴覆材料”

聚脲防水防腐蝕噴塗材，是一種無溶劑、無污染的環保型塗料，提供了快速、方便的新型工法。由於全聚脲噴塗材料的反應性快，除可縮短工期、節省人力外，更可減少因天候不良而延誤施工的窘境，因材料本身具有優異的物理性能，可提供被塗佈表面形成一層具有高物性的彈性保護層。

### 亞力士全聚脲噴塗系統(AR'ES SPR SYSTEM)的優點：

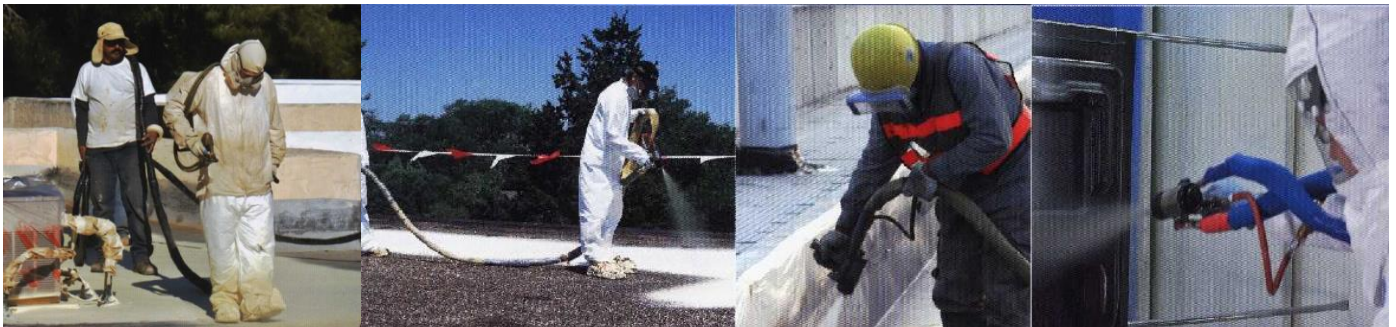
- 1 耐老化性優越，對抗風化性、抗臭氧/UV 佳。
- 2 優越的物理機械性能，如：耐磨性、耐衝擊、耐化性、防水性、抗撕裂性、高伸長率、裂縫密封性。
- 3 100%固成分，不含有機溶劑，無毒性符合環保要求。
- 4 施工簡易快速，以雙液型高壓噴塗機施作，可快速噴塗達到所需之厚度。
- 5 反應快速，3~5秒可以用手觸摸，30秒即可行走。
- 6 對水氣與溫度的敏感度較低，較不受外界溫度與濕度影響施工，可在-30~160℃環境下正常固化。
- 7 可任意於垂直面、斜坡面、頂面連續噴塗不垂滴，一次施工一體成型無搭縫的防水系統。

### 用途：

- 1 防水：地下室、水箱、中庭、水池、泳池、屋面等建築物防水工程。
- 2 地坪：科技廠、醫院、食品廠、藥廠、停車場、無塵室(無塵室牆面)等地坪和防水工程。
- 3 土木：道路、橋梁、橋墩、隧道、碼頭、涵管、鋼管之防水防蝕防鏽批覆材。
- 4 化學：耐酸鹼槽、垃圾掩埋場、廢棄物處理廠、廢水處理設施、船舶鋼板。
- 5 裝飾/其他：道具/佈景、水上娛樂設施、卡車車斗等防撞耐磨保護材料。

### 注意事項：

- 1 混凝土表面必須結構完整、乾淨、平坦；原有的風化物、雜質、油汙、需先清理，並做凹洞或裂縫檢修。
- 2 施做時理論厚度 1mm 約需 1.2Kg/m<sup>2</sup> 的聚脲噴塗材(視素地粗糙或平整狀況而定)。



常偉股份有限公司

公司/工廠：桃園市大園區中正東路一段 840 巷 97 號

TEL：03-3817576

FAX：03-3817577

E-mail：[charng.wei@msa.hinet.net](mailto:charng.wei@msa.hinet.net)

<http://www.charngwei.com.tw>