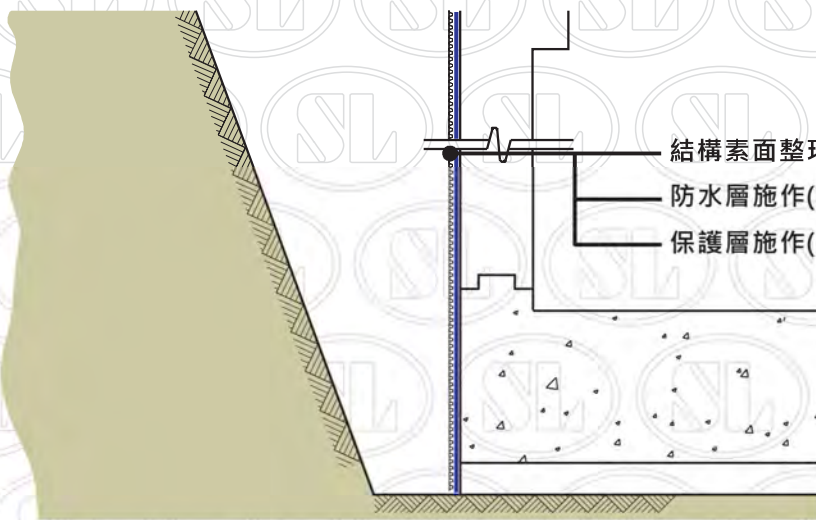
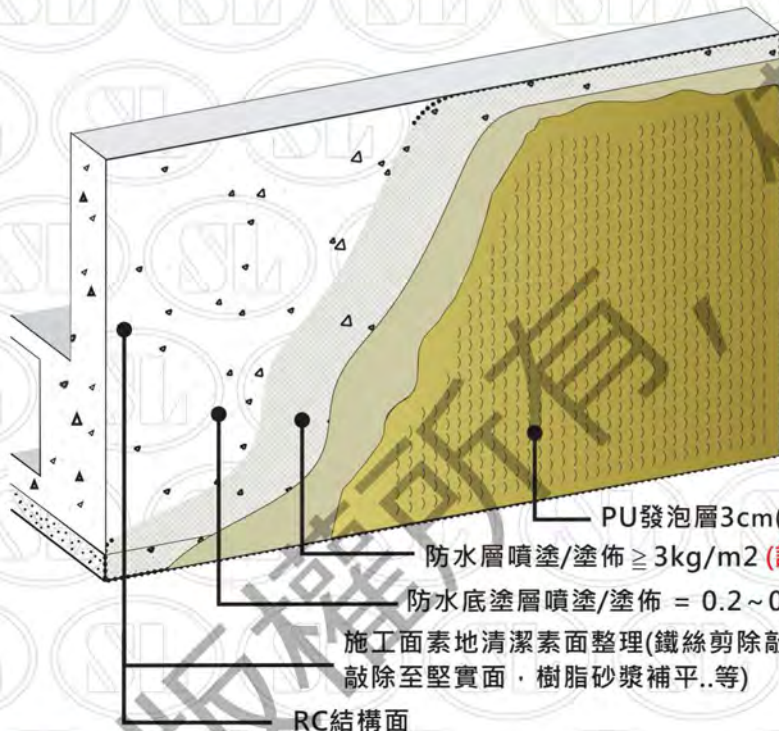


# 地下室外牆防水工程示意圖 -【明挖】-1



結構素面整理  
防水層施作(詳圖例)  
保護層施作(防止回填時破壞防水層)



PU發泡層3cm(保護防水層不受回填時破壞)  
防水層噴塗/塗佈  $\geq 3\text{kg}/\text{m}^2$  (註一)  
防水底塗層噴塗/塗佈 =  $0.2 \sim 0.3\text{kg}/\text{m}^2$  (註一)  
施工面素地清潔素面整理(鐵絲剪除敲平, 水泥渣敲除, 蜂窩/凹洞敲除至堅實面, 樹脂砂漿補平..等)

RC結構面

## 施工步驟說明：

※設備預留錨釘 / 螺絲RC面預埋完成※

1. 空氣中相對溼度  $> 60\%$  不得施工, 不可有積水現象; 施工面強度不足及粉化現象, 不宜施做。  
(施工面不能太潮濕, 避免結構內水分太多, 容易造成空鼓, 表面濕度以水分計檢測或以塑膠布覆蓋法檢測)
2. 施工面鐵絲剪除, 凸起處以鐵槌敲平或以機械磨平, 灰/粉塵以強力吹風機吹淨或以掃把掃除, 蜂窩凹洞處以樹脂砂漿補平。
3. 防水層底塗塗佈。(詳註一)
4. 防水層噴塗。(詳註一)
5. 噴塗PU發泡層, 保護防水層不受回填時破壞。

註一：

防水層建議材料：SL-260.SL-860.SL-290.SL-450.SL-800

底塗建議材料：SL-260.SL-290.SL-860.SL-450.SL-800

※SL-260聚脲特殊材料, 可無須保護層, 其他塗料需保護層保護