



FOR GOOD REASONS



醫院診所地坪快速修復方案

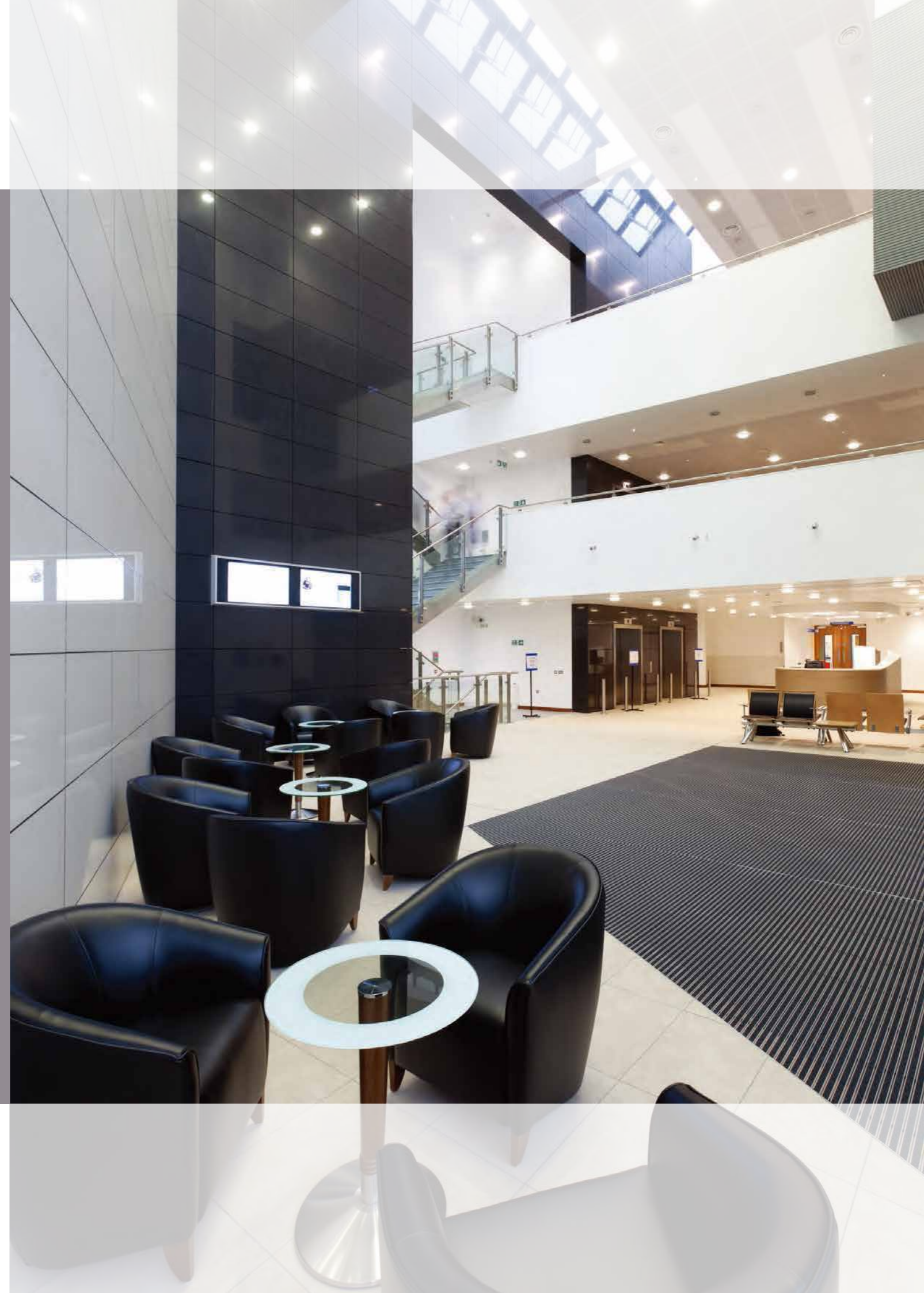
## 醫院診所地坪的修復專家

亞德士的地坪系統產品，在英國數百間知名醫院配合施工，包括大奧蒙德街兒童醫院(Great Ormond Street Children's Hospital)，以及位於英國新城堡耗資3仟萬英鎊的器官移植研究機構福里曼醫院(Freeman Hospital)的地坪工程。

亞德士累積六十五的實際經驗，擁有專門針對快速翻新地坪所設計的一系列產品，可最大限度的降低及縮短對仍在使用中環境的衝擊，並且確保一步到位的完善施工。

亞德士的產品以其獨特的 [RAPIDRY自凝快乾] 技術，可以精確的控制鋪貼[地面彈性鋪面Resilient Floorcoverings]如PVC、橡膠、亞麻等裝飾地材前所需要防潮、修補、整平等砂漿材料的乾燥和硬化速度，大幅降低一般使用傳統材料，所需要的養護及漫長的等待時間，可以在最短時間內完成地坪的翻新。

當您決定翻新您的地坪時，我們的專業團隊在過程中將盡一切可能提供協助，包括前期現場勘查評估，提供適合的施工方案和用料規格建議，施工中的現場指導、到各完成階段分段檢查等。





## 完美的系統解決方案

亞德士為翻新北曼徹斯特總醫院的急診室，近1800m<sup>2</sup>的項目提供了一套理想的解決方案，本案中使用ARDEX DPM 1C [Damp Proof Membrane] 防潮膜，解決原有粉光地坪持續反潮的問題。ARDEX DPM 1C在塗佈六小時後即可接續地面自平泥整平施工。

在ARDEX DPM 1C防潮膜上均勻塗佈ARDEX P82雙組份合成樹脂底塗劑，以提供不吸水性基面良好界面接著，然後使用ARDEX K11 商用型自平泥整平基面，ARDEX K11 適合後續各式彈性鋪面材料的鋪貼施工。在18 -20°C溫度下再澆置後約2.5小時，可開放步行，隔天即可鋪貼各式商用彈性鋪面地材。

在鋪貼彈性商用地材時可以ARDEX AF100 PVC地板膠黏劑進行鋪貼，AF100具水性、無溶劑成份，乾燥後無味，施工容易，耗用量低等優點。

客戶對我們的評論是“亞德士提供了我們快速解決的方法，翻新整修項目通過使用系統解決方案，從施工的開始到結束，我們始終對亞德士有信心。”

亞德士完成上百件成功的醫療保健地坪施工的案例，讓繁忙與敏感工作環境，在最小的干擾下，獲得快速又完善的施工成果。



## 3小時，煥然一新



08:00  
8點  
進場，拆除舊有飾面



08:10  
8點10分  
磨除殘膠



08:35  
8點35分  
將ARDEX K55超快乾  
鎖水自平泥澆置於地面



08:40  
8點40分  
利用鏟板迅速整平基面



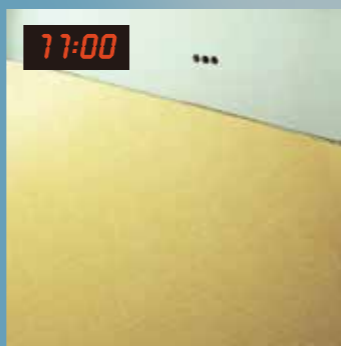
10:05  
10點5分  
約60分鐘後可步行於上



10:10  
10點10分  
開始刮膠鋪貼彈性地材



10:30  
10點30分  
逐步鋪貼彈性地材



11:00  
11點  
完工，修復區域，隔  
天早晨即開放通行





FOR GOOD REASONS

# 高效快速地坪翻新方案

亞德士提供高效快速地坪翻新系統產品，產品設計特別針對醫療院所之接待處、門廳、病房、走廊、病患診療室、浴室及餐飲等區域。

在進行必要更新時以最快的速度進行翻新，將不必要的干擾降低至最低程度。

一系列的[RAPIDRY自凝快乾]產品，亞德士可以在最短的時間內將您的地坪恢復如新。

按照施工規範亞德士所提供的基層處理系統，保證您的地坪一個平坦、不收縮開裂且穩定完美結果，平坦舒適易於清潔整理的地坪將有助於醫院對高衛生標準的要求。

亞德士[RAPIDRY自凝快乾]產品是創新型態的地坪翻新材料，可以在短短6個小時內完成施工，大大的降低醫護人員及病患因為翻新施工而帶來的不便。

## 亞德士 地坪快速翻新系統



對於已損壞墊層砂漿或局部深層破損地面可使用ARDEX A35早強快乾水泥現場拌合骨料(級配砂)進行快速打底或填補。

### ARDEX A 35 - 早強快乾水泥用於地坪砂漿墊層

3小時即可步行；24小時後可覆蓋商用彈性地板，不論施工填補厚度為何。如果需要精細整平可以ARDEX A55超快乾鎖水自平泥進行澆置，A55超快乾鎖水自平泥在澆置施工4小時後即可接續鋪貼覆蓋各式商用彈性地板。



ARDEX A55 迅速整平基面

### ARDEX A 55 - 超快乾鎖水自平泥

快速乾固且能將拌合水鎖於漿體中，澆置施工後在可步行於上的情況下即可進行彈性地板鋪貼覆蓋，短短60分鐘後即可接續施工。



地面最後覆蓋物

### ARDEX AF 100 - 壓敏式無溶劑壓克力地板膠黏劑

ARDEX AF 100-壓敏式無溶劑壓克力地板膠黏劑，可減少一般彈性地板所使用的刮批膠黏劑乾固後透過地材所顯現的刮紋瑕疵。符合歐盟EC1低放射性標準。



# 醫院診所的專業地坪產品



亞德士在地坪基層處理乃根據英國標準BS8203、BS8204醫療院所工作指導方針規定，該地區之基層處理及其重要性必須按照設計規範施作，亞德士特別提供一套完整的地坪施工用料方案，包括基底防潮處理、原樓板的修補砂漿及自平泥整平、地板膠和填縫用砂膠等產品。

## 早強快乾水泥

傳統的水泥砂漿料需要漫長的養護期，以達到一定的強度及乾燥程度，亞德士快速修補砂漿可以在不論施工厚度的情況下，於4小時後繼續施工。

**ARDEX A 38 - 早強快乾水泥**，室內外用、拌合骨料(級配砂)後做為墊層地坪砂漿

施工後3小時可開放步行，4小時可接續瓷磚、石材黏貼或自平泥澆置。  
做為接著、非接著或浮動墊層砂漿層皆可。



**ARDEX A 35 - 早強快乾水泥**，室內用、拌合骨料(級配砂)後做為墊層地坪砂漿

施工後3小時可步行，24小時後ARDEX A 35不論施工厚度為何，即可覆蓋各式商用彈性地板。如果需用ARDEX A55超快乾鎖水自平泥進行精細整平，4小時後即可接續各式商用彈性地板的鋪貼覆蓋。



## 防潮膜

亞德士防潮膜可確保商用彈性地板在基層混凝土或砂漿墊層反潮或期齡不足情況下的安全鋪貼。

**ARDEX DPM 1 C - 單層防潮膜**

可達到抑制及減低基層濕氣的穿透，防止面層裝飾材料因上升濕氣的影響而導致的脫膠現象。  
DPM 1C多半做為當建築物結構未使用或原先防潮設計失敗時的補救措施，能有效的阻隔建物基層濕氣上升，保護最終面層不因持續濕氣而被破壞。



## 快速修補材料

亞德士快速修補材料適用於室內及室外

**ARDEX A45 - 快速修補砂漿** 是專用於室內使用之快速修補砂漿

多半用於室內小區域之補孔、填補修復，可於施作後90分鐘後接續其他工項。



**ARDEX EP 2000 - 無溶劑、低黏度、雙組分環氧樹脂**

ARDEX EP2000可有效填補混凝土及砂漿裂縫，適用於不穩定之基面，具高強度，施工24小時後可載重。



**ARDEX PSRS - 滲透型砂漿修復系統**

ARDEX PSRS 為一高坍度環氧樹脂，可滲透至砂漿空隙及弱接處進行填補鏈結，進而改善及增加原基層結實程度及抗壓強度。



## 自平泥

一種早強、高坍度、高自流性砂漿，容易施工，便於大面積地坪範圍的薄漿整平施工動作，整平乾固後方便後續商用彈性面料的鋪貼施作，配合大面積的施工時可採泵送方式，可節省成本，每小時施工300-400平米施工效率。

**ARDEX A55 - 超快乾鎖水自平泥**

超快乾、鎖水、自凝的特殊配方利於需要快速修復或整平的工作，澆置60分鐘後即可進行彈性地板鋪貼。



**ARDEX NA - 雙組分快凝乳膠增強自平泥**

容錯性大，適用於各式不同基層面上，如不吸水的瓷磚表面，瀝青或殘存的地板膠黏劑上皆可施作，無需底塗界面。



**ARDEX K11 - 商用快乾自平泥**

絕佳的表面平整度，不論厚度均可於2.5小時後步行，隔天即可進行彈性地板鋪貼。



## PVC乙烯基地板膠黏劑

亞德士生產之地板膠黏劑，適用於各式PVC種類型之地板材的鋪貼。

**ARDEX AF 100 - 壓敏式無溶劑壓克力地板膠黏劑**

感壓之膠黏特性，可減少一般彈性地板所使用的刮批膠黏劑乾固後透過地板所顯現的刮紋效果。符合歐盟EC1低放射性標準。



## 砂膠

亞德士生產之砂膠適用於牆面、地面及不同材質間接縫轉角處密封。

**ARDEX ST - 天然石材專用砂膠**

適用於室內外天然石材填縫用，含殺菌配方具有抑制微生物生長功能，有6種顏色可供選擇。





“Excellence in all that we do”

以德國品牌60餘年歷史及30年在台服務經驗

誠摯為您提供最佳化工建材用料



台灣亞德士股份有限公司

新北市中和區橋和路120號10樓之2

電話: 886 2 8245 7737 傳真: 886 2 8245 7133

[www.ardexcpdacademy.com](http://www.ardexcpdacademy.com)