滲水濕度檢測應用篇 (只供參考)

水份量度計 MS98TGSE (附空氣溫度及濕度) - 此水份量度計設有下列特點

http://waterseepage.org, waterleak@ymail.com LEAKSCAN COMPANY





- 因食環署那支濕度計是木材專用濕度計,所以量度任何滲水物料必須選擇木材,使讀數容易比較
- 針頭量度 pin mode 讀數 6-99.9% WME (20-35%輕微, 35-80 明顯, 80-99%嚴重滲水);
- 正常天花灰油讀數<20%; 木材<10%;
- 機背無針 search mode 量度(只適用於木材/石膏) 60-999 REL,用於快速尋找木地板最濕位置(注意:此功能不適合用於石屎天花板及所有內含金屬物料);濕度計尺寸:約 180x55x38mm。
- 如須作出濕度比較,每次必須量度相同物料及使用同一支濕度計 (不同物料的數值是不能直接比較的,例如: 油漆數值≠石屎數值); 以下是一些濕度量度計的應用例子,以供參考。
- 濕度計針不能接觸磁油或5合1或其他膠質油漆表面, 先用刀刮走表面油漆, 再將濕度計兩針點著灰或批盪面

應用	應用例子	參考使用方法	參考圖片
1	確定是否滲水問題	先量度乾牆壁或天花表面,再量度濕潤表面,如果	
	你話濕,我話唔濕! 究竟濕唔	數值有明顯相差 (例如: 乾=10.1,濕=34.2),即可	
	濕? 用濕度計比較客觀!	確定該位置是濕	() () () () () () () () () ()
2	前後狀況比較	這個牆壁位置上月量度是 28.0,昨天落雨後,今天	Par I
	落雨後, 牆壁濕左 D 喎!	再量度是 45.6,可能是外牆滲水	
	比上星期濕度數值增加了!		
3	個案分類	根據公司內部指引,數值低於 25.0,暫時不能作滲	
	數值不足 35,要再觀察!	水個案,要再觀察	
4	試/蓄/射水前後	樓上企缸蓄水前,樓下天花數值是 25.8, 後, 蓄水 2	
	試水後,牆身濕度數值高了	小時後,數值高了 15.0 (數值達 40.8),明顯是企缸	The same of the sa
	18.3 !	滲水	
5	推算滲水路徑	近窗邊牆壁數值為 45.0,而離開窗邊一尺位置數值	
	窗邊滲水或是外牆滲水呢?	只有 12.1,估計雨水由窗邊向下滲	
6	定期監察	浴室天花的數值,由前星期 25 增加至今星期 38 了,	
	前星期 25, 上星期 38 今星	滲水越來越嚴重,相反地,樓上浴室已維修,天花	S CALLED AN
	期升至 55 了,嚴重了	濕度數值明顯如果持續下降或不變,可能是水尾	EST.

用針(適用於油漆/石屎/灰/批盪/木材/石膏)/ 機背無針(只適用於木材/石膏)量度技巧- 只供參考

