

## 試驗報告



報告編號：HV-19-01694

頁數：1 OF 1

報告日期：108年04月22日

委託單位：博宇德工程股份有限公司  
 樣品名稱：UH - 210 mm 球體  
 送驗人員：博宇德工程股份有限公司(吳靜婉)  
 收件日期：108年04月03日  
 試驗日期：108年04月03日~108年04月22日  
 試驗規範：參考UL 94(2013) Tests for Flammability of Plastic Materials for Parts in Devices and Appliances

備註：1.以上資料由顧客提供(收件及試驗日期除外)  
 2.除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責  
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製  
 3.下述報告內容標示#處由顧客提供

### 試驗結果：

調節狀態 1(溫度 23±2°C，相對濕度 50±5%，48 小時)：

| 試驗項目          | 試片 1  | 試片 2  | 試片 3  | 試片 4  | 試片 5  | #要求值                    |                         |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------|-------------------------|
|               |       |       |       |       |       | HF-1                    | HF-2                    |
| 試片厚度(mm)      | 13.21 | 13.14 | 13.06 | 13.23 | 13.04 | -                       | -                       |
| 餘焰時間(秒)       | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 4/5 ≤ 2 秒<br>1/5 ≤ 10 秒 | 4/5 ≤ 2 秒<br>1/5 ≤ 10 秒 |
| 每一試片餘燼時間(秒)   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | ≤ 30 秒                  | ≤ 30 秒                  |
| 棉花被燃燒顆粒或熔滴物點燃 | 否     | 否     | 否     | 否     | 否     | 否                       | 是                       |
| 每一試片之燒毀長度(mm) | 25.23 | 25.40 | 26.82 | 20.64 | 25.22 | <60mm                   | <60mm                   |

註： 4/5 為一組 5 個中的 4 個  
 1/5 為一組 5 個中的 1 個。

----- o O o -----

規範要求值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。



報告簽署人

Laboratory Testing · ISO Certification · Inspection

No.35, Wu Chyuan Road

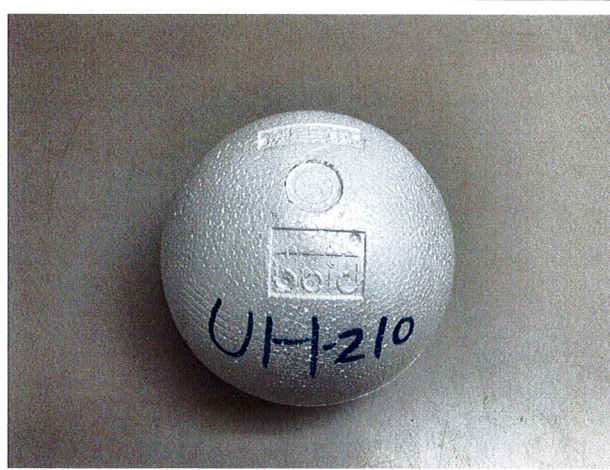
WuKu Industrial Zone,

Taipei County, Taiwan

Tel: (886-2) 2298-3355

Fax: (886-2)2298-3880

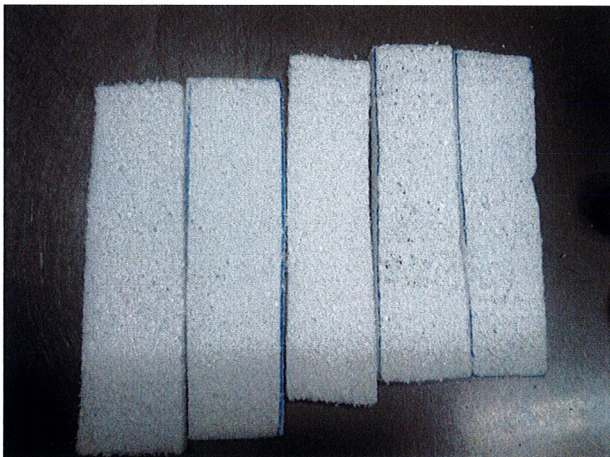
REPORT NO.: HV-19-01694



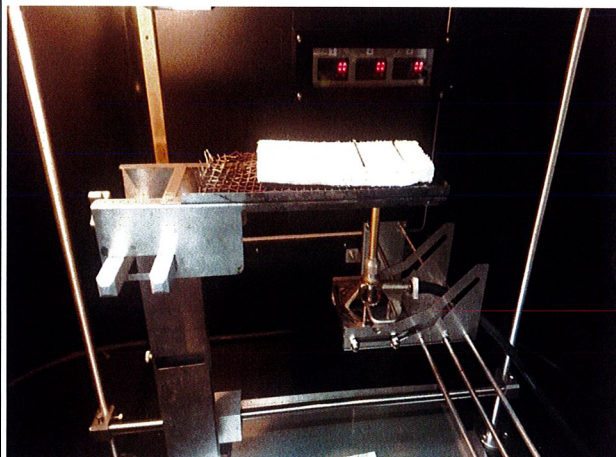
樣品照



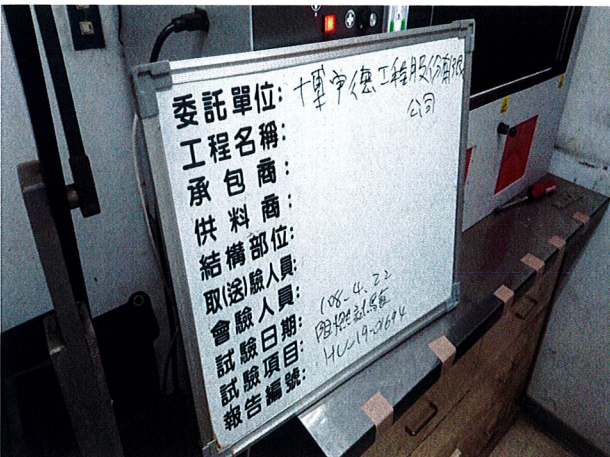
樣品裁切



試驗前



試驗中



試驗中



試驗後

委託單位: 十學中德工程股份有限公司  
工程名稱:  
承包商:  
供料商:  
結構部位:  
取送人員:  
會驗人員: 108-04-22 陽傑誠  
試驗日期: HV-19-01694  
試驗項目:  
報告編號: