

試驗報告

報告編號：PO-21-01096C
報告日期：2021年12月27日
頁次：第1頁；共1頁

* 委託單位：善群實業有限公司
* 聯絡資訊：NA
* 供料商：貴宏興業股份有限公司
* 樣品名稱：壓克力彈泥樹脂
送驗人員：善群實業有限公司(蘇彥丞)
* 取樣日期：2021年11月10日
收件日期：2021年11月10日
試驗日期：2021年11月10日~2021年12月23日
試驗方法：CNS 8644(2014)建築用塗膜防水材料(*丙烯酸酯橡膠系)
CNS 4797-2(2004)玩具安全(特定元素之遷移)
※本報告中"*"為客戶提供之資訊

試驗結果：

序號	試驗項目	單位	試驗結果	
1	拉伸性能	抗拉強度	試驗溫度 23°C N/mm ² 2.7	
		斷裂伸長率	試驗溫度 23°C % 470	
2	撕裂性能	撕裂強度	N/mm 8.9	
3	老化處理後的拉伸性能	抗拉強度比	鹼處理	% 148
			酸處理	% 185
		斷裂伸長率	鹼處理	% 360
			酸處理	% 410
4	重金屬含量 (乾基，可溶性含量)	砷(As)	未檢出	
		鋇(Ba)	未檢出	
		鎘(Cd)	未檢出	
		鉻(Cr)	未檢出	
		汞(Hg)	未檢出	
		鉛(Pb)	未檢出	
		銻(Sb)	未檢出	
		硒(Se)	未檢出	

註：1.TAF 認可範圍：1~3。

2.非 TAF 認可範圍：4。

3.重金屬含量：

(1)試驗委託台灣塗料工業同業公會研究發展檢驗室執行，TAF 認可編號 1376。

(2)此項試驗，砷、鋇、鎘、鉻、汞、鉛、銻、硒偵測極限各為 5 mg/kg。

(3)TAF 認可範圍為 As：(5 to 1000) mg/kg；Ba：(5 to 3000) mg/kg；

Cd：(5 to 1000) mg/kg；Cr：(5 to 1000) mg/kg；

Hg：(5 to 1000) mg/kg；Pb：(5 to 1000) mg/kg；

Sb：(5 to 1000) mg/kg；Se：(5 to 1000) mg/kg。

----- END -----

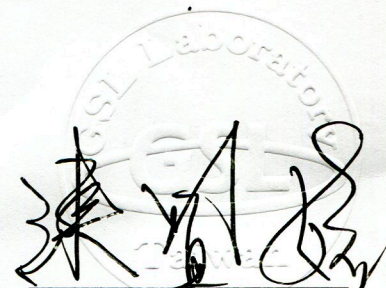
本報告結果塗改無效，未經書面許可，不可部分複製，但全文複製除外。

本報告若有提供規範值時，該規範值僅供參考，且不得作為法律訴訟之憑證。

本實驗室不提供報告之符合性聲明及量測不確定度，合格之判定以委託單位實際要求為主。

本實驗室不參與抽樣，本報告結果僅對送驗樣品負責，送驗樣品批量及數量等資訊由委託單位提供。

實驗室地址：新北市新莊區幸福東路65號 電話：02-2277-3996 傳真：02-2277-3596



報告簽署人