

試驗報告

報告編號：PO-22-00672C
報告日期：2022年08月29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：單組份滲透底漆
送驗人員：善群實業有限公司(程玄杏)
* 取樣日期：2022年08月09日
收件日期：2022年08月09日
試驗日期：2022年08月09日~2022年08月23日
※本報告中"*"為客戶提供之資訊

試驗結果：

試驗項目	單位	試驗結果	試驗方法
抗拉強度	試驗溫度 23°C kgf/cm ²	27	CNS 8644(2014) (丙烯酸酯橡膠系)
斷裂伸長率	試驗溫度 23°C %	570	
撕裂強度	試驗溫度 23°C kgf/cm	10	
附著強度(標準狀態)	N/mm ²	31.8	CNS 8082(2021)

重金屬元素分析

試驗方法：依據客戶要求參考 CNS 4797-2(111年2月18日)玩具安全-第2部：特定元素遷移，以酸液萃取並用感應耦合電漿原子放射光譜儀(ICP-OES)分析。

元素	結果(毫克/仟克) (透明材料)	偵測極限(毫克/仟克)	限值(毫克/仟克)
溶出性鋇(Ba)	ND	5	1000
溶出性鉛(Pb)	ND	5	90
溶出性鎘(Cd)	ND	5	75
溶出性銻(Sb)	ND	5	60
溶出性硒(Se)	ND	5	500
溶出性鉻(Cr)	ND	5	60
溶出性汞(Hg)	ND	5	60
溶出性砷(As)	ND	2.5	25

註：1.TAF 認可範圍為抗拉強度、斷裂伸長率、撕裂強度及附著強度，其餘則否。

2.附著強度試體由客戶製作提供(*塗佈日期 2022年08月03日)。

3.重金屬元素分析試驗委託全國公證檢驗股份有限公司執行。

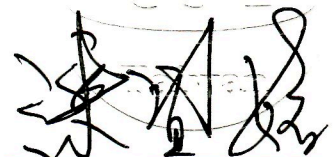
ND = 未檢測出。

CNS = 中華民國國家標準。

可溶性重金屬之分析結果已依據本標準要求之校正因子加以調整。

----- 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