

## TEST REPORT

Hardline Laboratory

報告編號： TH30018/2024

頁數： 1 of 3

日期： 2024年03月06日

翔穩企業有限公司

台北市內湖區瑞光路 358 巷 30 弄 2-1 號 1 樓

以下測試樣品係由客戶所提供及確認:

產品名稱: 四代戰術護膝-(12 橡膠)

產品型號: TA02-0313-00

原產國: Taiwan

我們依照客戶的要求，根據客戶送交之樣品進行測試結果如下:

測試要求: 衝擊測試(常溫)

測試方法: 參考 Clause 5.4 of EN 1621-1:2012 Motorcyclists' protective clothing against mechanical impact.

測試結果: --詳見附頁--

收樣日期: 2024 年 03 月 04 日

測試日期: 2024 年 03 月 04 日 ~ 2024 年 03 月 06 日

\*本報告不得分離，分離使用無效。

Signed for and on behalf of  
SGS Taiwan Ltd.

李建儒

李建儒  
主任

測試場地: 40755 台中市台中工業區 14 路 9 號

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。

## TEST REPORT

Hardline Laboratory

報告編號： TH30018/2024

頁數： 2 of 3

**Test Results:**

## 衝擊測試

**a. Temperature and Relative Humidity of the laboratory:**

溫度	相對溼度
24°C	54 %

**b. Conditioning environment:**

## I. 常溫

環境要求	實際環境
1. 溫度: 23±2°C	1. 溫度: 23°C
2. 相對溼度: 50 ±5%	2. 相對溼度: 50%
2. 放置時間: 48 ±5 hrs	2. 放置時間: 48 hrs

**c. Impact attenuation test:**

樣品	環境要求	最大峰值力量 (kN)
四代戰術護膝-(12 橡膠)	常溫	27.47

- 備註. 1. 衝擊能量: 50 J。  
2. 依客戶要求測試位置為最高區域位置。

## TEST REPORT

Hardline Laboratory

報告編號： TH30018/2024

頁數： 3 of 3

- 照片 -



照片 A：樣品外觀

--- 以下空白 ---

此報告是本公司依照背面所印之通用服務條款所簽發，此條款可在本公司網站 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> 之電子文件期限與條件處理。請注意條款有關於責任、賠償之限制及管轄權的約定。任何持有此文件者，請注意本公司製作之結果報告書將僅反映執行時所紀錄且於接受指示範圍內之事實。本公司僅對客戶負責，此文件不妨礙當事人在交易上權利之行使或義務之免除。未經本公司事先書面同意，此報告不可部份複製。任何未經授權的變更、偽造、或曲解本報告所顯示之內容，皆為不合法，違犯者可能遭受法律上最嚴厲之追訴。除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責。