

## TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告編號： TH30285A/2017

頁數： 1 of 3

日期： 2017年04月26日

戴壘科技股份有限公司

臺北市大安區敦安里敦化南路1段337號4樓

以下測試樣品係由客戶所提供及確認:

產品名稱: DeShock-Soft 12mm 吸震墊

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

測試方法: 參考 the test procedures of EN 1621-1:2012 Motorcyclists' protective clothing against mechanical impact.

測試結果: --詳見附頁--

收樣日期: 2017年03月20日

測試日期: 2017年03月21日 ~ 2017年03月24日

--- 下一頁 ---

Signed for and on behalf of  
SGS Taiwan Ltd.

陳信佑

陳信佑  
組長



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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告編號： TH30285A/2017

頁數： 2 of 3

### Test Standard:

Refer to EN 1621-1:2012 Motorcyclists' protective clothing against mechanical impact.

Clause	測試要求		
		Level 1	Level 2
5.4 Impact attenuation	Overall mean value	≤ 35kN	≤ 20kN
	Single strike area A	≤ 35kN	≤ 20kN
	Single strike area B and C	≤ 50kN	≤ 30kN

### Test Results:

#### 1. Temperature and Relative Humidity of the laboratory:

溫度	相對溼度
23°C	64 %

#### 2. Conditioning environment:

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 %
3. 放置時間: 48 hrs	3. 放置時間: 48 hrs

--- 下一頁 ---

## TEST REPORT

Mechanical & Hardgoods Laboratory

報告編號： TH30285A/2017

頁數： 3 of 3

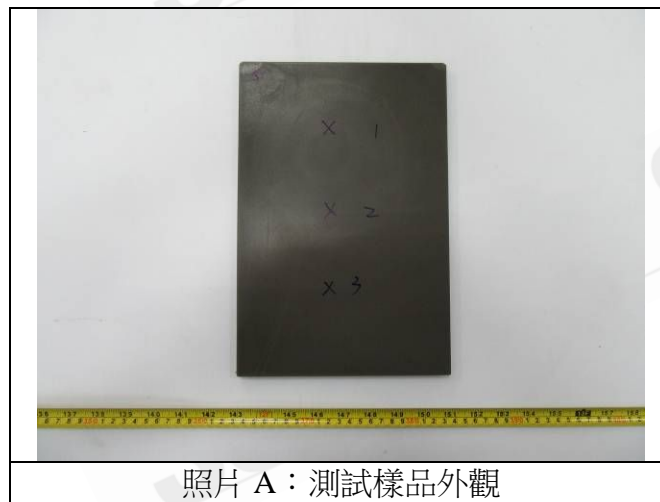
### Test Results:

#### 3. Impact attenuation test:

樣品	測試位置	最大峰值力量 (kN)
DeShock-Soft 12mm 吸震墊	1	2.62
	2	2.64
	3	2.69

- 備註. 1. 衝擊能量: 10 J.  
2. 測試位置為隨機選擇.

- 照片 -



照片 A：測試樣品外觀

--- 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/en/Terms-and-Conditions.aspx> 閱覽，凡電子文件之格式依 <http://www.sgs.com/en/Terms-and-Conditions/Terms-e-Document.aspx> 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。