

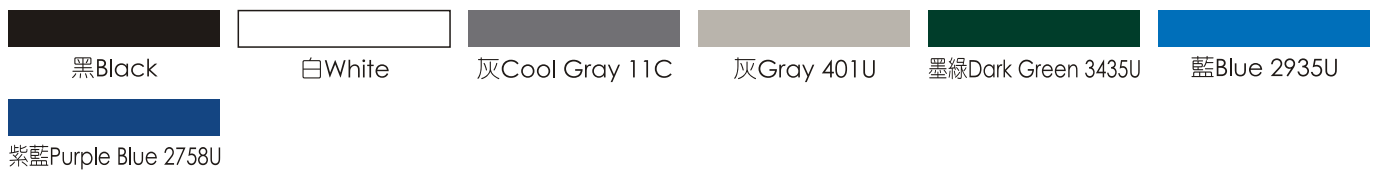
發泡方式：化學架橋
發泡倍率：16倍±3%
材料硬度：SRIS C 35°±5°
用途：EVA泡綿內襯 上層使用
優點：硬度達到35°±5度
金屬產品要做好防鏽，防撞定位包裝材料

Foaming Type : Chemically cross-linked
Foaming Ratio : 16 ± 3%
Hardness : SRIS C 35° ± 5°
Application : Upper layer
Advantage : Good hardness
Few acid in EVA, metal tools need to be rustproofed well.

成分 Ingredient

| | |
|---|------|
| 1. 乙烯醋酸乙烯酯共聚化合物 EVA(Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer) | 60% |
| 2. 低密度聚乙烯塑膠粒 PE(Paxothene Low Density Polyethylene Resin) | 30% |
| 3. 碳酸鈣 Calcium Carbonate CaCO3 | 5% |
| 4. AC發泡劑 Azodiazine dicarboxamide | 2.5% |
| 5. DCP架橋劑+助劑 Dicumyl Peroxide | 2.5% |

色號 PANTONE Color



物理特性 Physical Properties

| 項目 Items | 單位 Units | 檢驗結果 Values |
|----------------------------------|---------------------|-------------|
| 硬度 Hardness | SRIS C° | 30-35 |
| 密度 Density | Kg/m ³ | 77 |
| 延伸率 Elongation Ratio | % | 120 < |
| 抗拉強度 Tensile Strength | Kgf/cm ² | 7.57 |
| 撕裂強度 Tear Strength | Kgf/cm | 3.88 |
| 25%壓縮應力 25% Compression Strength | Kgf/cm ² | 0.80 |
| 吸水率 Water Absorption | g/cm ³ | 0.001 |
| 壓縮永久變形率 Compression Set | % | 2.35 |
| 熱傳導率 Thermal Conductivity | Kcal/mh°C | 0.02 |

- 物理特性報告依據中華民國國家標準 CNS 總號 10487 類號 A2165 規定訂定標準逐項測試。
Physical Properties according to National Standards of the Republic of China (CNS) No.10487-A2165.
- 試驗室溫度23±5℃，濕度50% (+20% - 10%)。
The laboratory temperature is 23 ± 5℃, and the humidity is 50% (+20% - 10%).
- 本產品最高安全使用溫度70℃，最低-30℃。
The safe operating temperature of this product is -30℃~70℃.