

發泡方式：化學架橋
發泡倍率：20倍 ± 3%
材料硬度：SRIS C 25° ± 5°
用途：PE泡綿內襯 下層使用
優點：多種顏色選擇
金屬產品專用，中性原料防撞定位包裝材料

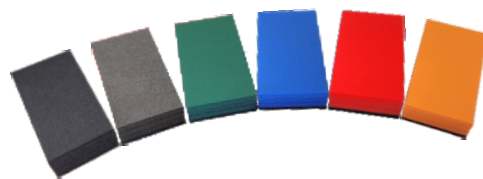
Foaming Type : Chemically cross-linked
Foaming Ratio : 20 ± 3%
Hardness : SRIS C 25° ± 5°
Application : **Bottom layer**
Advantage : Various optional colors
Neutral materials for metal packing.

成分 Ingredient

1. 乙烯醋酸乙酯共聚化合物 EVA(Ethylene-Vinyl Acetate Copolymer)	10%
2. 低密度聚乙烯塑膠粒 PE(Paxothene Low Density Polyethylene Resin)	75%
3. DCP架橋劑 Dicumyl Peroxide	15%
4. AC發泡劑 Azodiazine dicarboxamide	
5. 其他助劑 Other	

色號 PANTONE Color

黑Black	灰Gray 425C	綠Green 339U	藍Blue 300U	紅Red 1797C	橘Orange 1585C
--------	------------	-------------	------------	------------	---------------



物理特性 Physical Properties

項目 Items	單位 Units	檢驗結果 Values	
硬度 Hardness	SRIS C°	22 ± 2	
密度 Density	g/cm³	0.037 ± 10%	
延伸率 Elongation Ratio	%	L 120	W 130
抗拉強度 Tensile Strength	Kg/cm²	L 3.8	W 3.0
撕裂強度 Tear Strength	Kg/cm	L 2.2	W 2.4
25%壓縮應力 25% Compression Strength	Kg/cm²	0.48	
吸水率 Water Absorption	g/cm³	< 0.002	
壓縮永久變形率 Compression Set	%	6.0	
熱傳導率 Thermal Conductivity	Kcal/mh°C	0.033	
加熱尺度變化率 Liner Shrinkage	%	L <-2.0	W <+1.0

- 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℃.