

空間聲學的最優雅選擇

An elegant way  
to solve the problem  
of sound

吸音裝飾板  
ACOUSTIC PET  
FELT PANEL

# 吸音裝飾板

## ACOUSTIC PET FELT PANEL

以環保回收塑膠製成的吸音裝飾板，聚酯纖維毛氈此新穎的室內裝修材料提供了空間聲學上的細緻調整，是我們所能見到最優雅的聲學控制方式，當聲音在空間中迴盪時，往往造成令人不舒服的吵雜聲音，聲音的控制便成為設計師極欲研究解決的議題，而聚酯纖維毛氈在空間中懸吊或固定於牆面、天花板中都能夠有不同程度的聲音吸收效果，尤其在吸收高頻尖銳的聲音時更有效率，這讓聲音變得圓潤而清楚，由於聚酯纖維的這些特性，讓它成為了一種高品質、完美而苛刻的室內裝修應用材料，讓室內裝修無論在視覺或是聽覺上，都推展到一種空間美學的新境界。

### 多變玩味的造型

這種非紡織物的獨特特性，讓它不具方向性，每一面都是一致的色彩，在切割後邊緣不會磨損，能夠簡易地切割成任何造型，或是組合成立體的物品，飽和的顏色具耐光性，其厚度及密度讓它具有一定的韌性及彈性，使用簡單的材料即能夠輕易地懸掛，而無須再增加其他的支撐結構，加入無鹵化物抗燃劑，讓聚酯纖維毛氈能夠防焰阻燃，這些特性都讓它成為優秀的裝修材料。



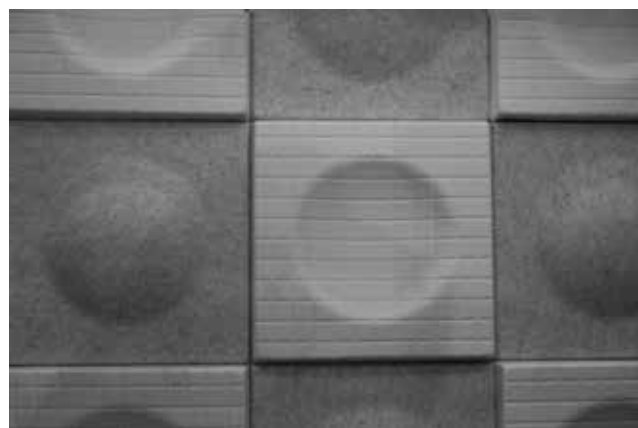


# ACOUSTIC PET FELT PANEL



## 3D Cubic Panels 立體造型板

3D立體造型板透過熱壓技術成型，製成不同的立體造型壁飾、椅座、燈罩，立體的造型使牆面在視覺上具有層次感，同時提供了良好吸音性，讓空間聲音變得溫潤、清楚，是絕佳的室內裝飾材料。



## Standard Panel 標準板

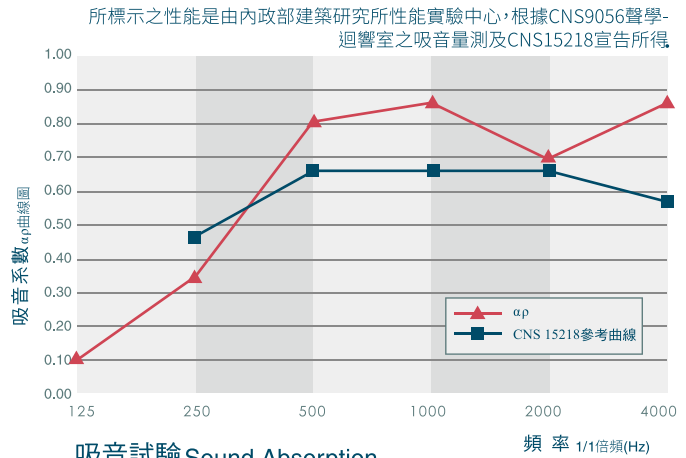
標準板透過熱壓針扎技術成型，製成多種色彩選擇的9mm片料，簡單的加工方式可切割成不同的造型，優雅的裝飾性能搭配多種空間。



# Sound absorption

## 吸音

吸音裝飾板的繭棉式結構特性，能夠吸收聲波傳遞，具備理想的吸音效果，可吸取室內噪音，有效處理中、高音頻的傳遞，運用至地板或是壁面使用時，更可有效防止噪音，適合需吸收噪音、降低音量與抑制迴音的各種應用空間，產品具柔軟及強韌的特性，無刺激性及異味，保冷保溫、隔熱性佳，吸收衝擊性佳。



一般談話聲 100~1000Hz  
令人不悅的音頻 2000~4000Hz

# Easy installation

## 施工簡單

吸音裝飾板只需透過黏、切、鑽、鎖等基本施工方式固定，可減少施工時間；9mm單片重量約3.7KG，質地輕巧，可大幅降低建築物及鋼鐵架構的荷重量，兼具韌性、不易撕裂等優良的物理特性，使其成為裝修的理想材料。

# Fireproofing

## 防焰

吸音裝飾板為聚酯纖維材料，藉由無鹵化物抗燃劑混合到加工成型技術，產品通過內政部消防署防焰二級測試，非常適合應用於建築內部裝潢。



# Applications

## 適用空間

吸音裝飾板並無特殊異味，經測試無甲醛釋放量，在各種室內環境中皆能安心使用。

1. 居家/辦公空間降噪：牆體、天花板、屋面、會議室等吸音。
2. 娛樂場所降噪：錄音棚、影音室、鋼琴房；影劇院、電臺、電視臺、體育館等。
3. 其他：柔軟的材質特性，碰撞不易受傷，適合使用於養護中心、長照中心、育幼院、托兒所。

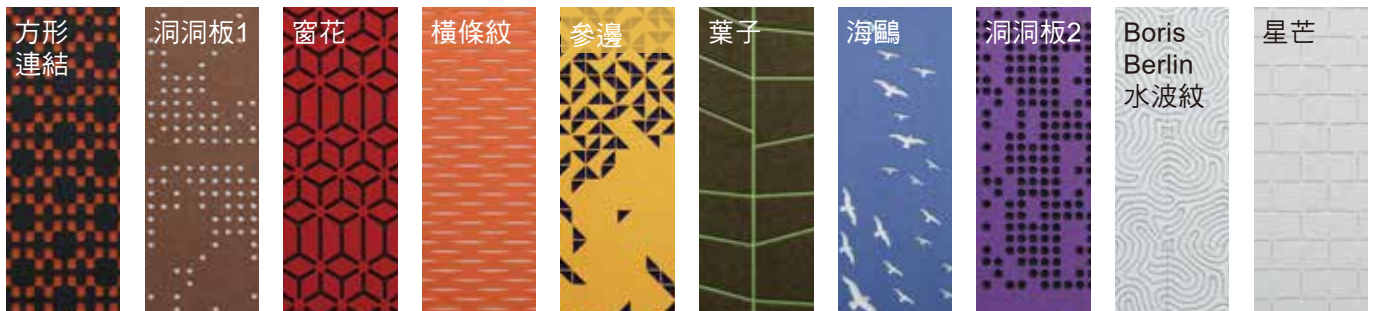


規格/ 9x1220x2420mm 片料

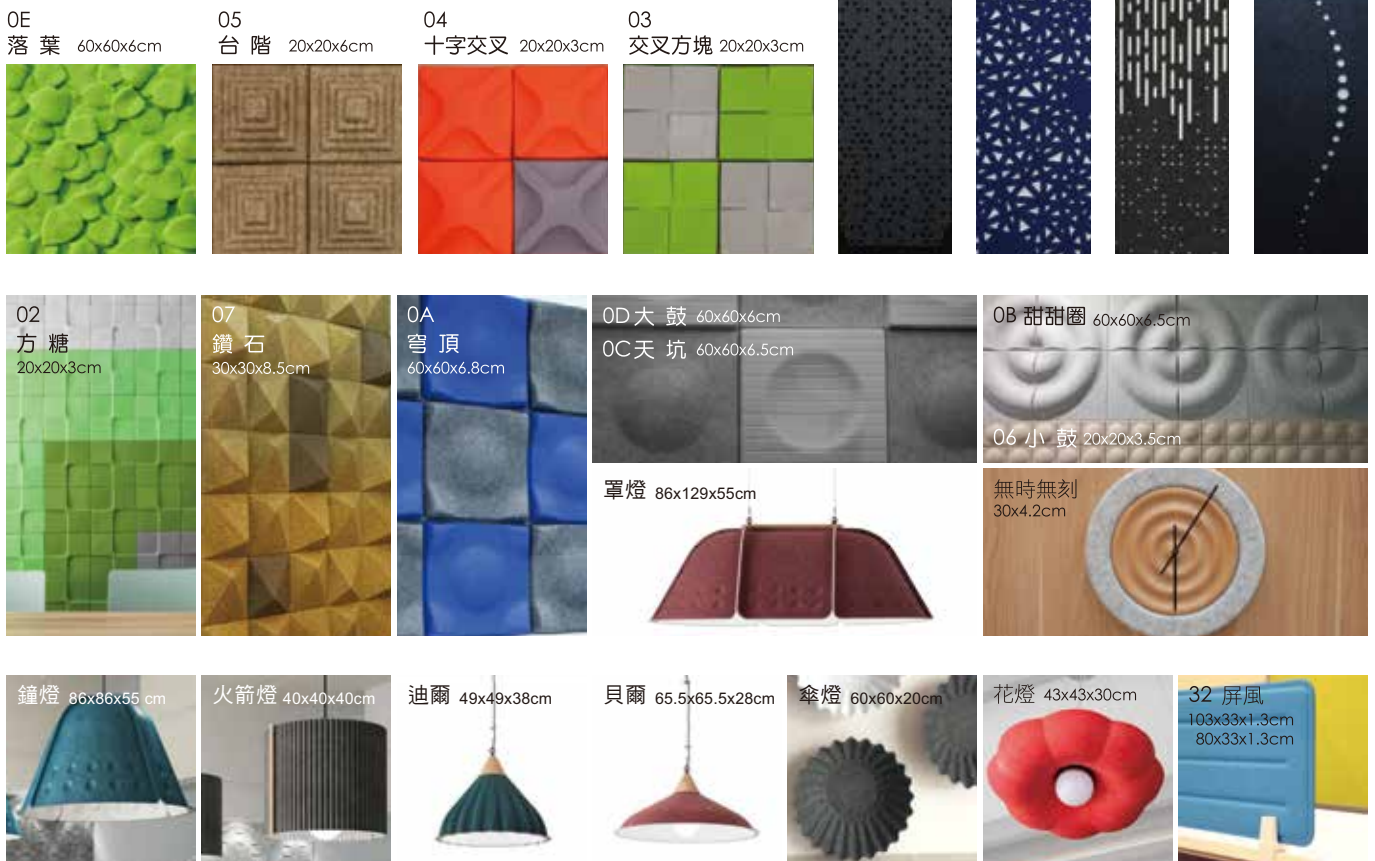


吸音裝飾板因經過高溫熱壓成形、不同生產批次以及在不同光源照明下影響，有約莫10%的色差純屬正常現象。其他厚度、顏色可另詢問。

▼ 雷射切割花紋示意圖



▼ 立體造型壁飾、燈罩等創意商品



本DM所有產品項目與顏色僅供參考，請事先詢問庫存

The new choice  
offers a wide range  
of decorations for  
your surroundings.



吸音良好  
Sound absorption



回收材料  
Recycled material



質地輕巧  
Portable



施工簡易  
Easy installation



不易變形  
Stability



耐候性佳  
Weather resistance



友善環境  
Eco-friendly



防焰材料  
Fireproofing



客製化花紋  
Customize pattern



**harvest**  
LINK INTERNATIONAL

**合富國際股份有限公司**

40768台中市西屯區工業區37路42號

No.42, 37th Road, Taichung Industrial Park, Taichung, Taiwan.

Tel.04-23580698 Fax.04-23580699

[www.harvestlink.com](http://www.harvestlink.com)