

0.8FK矽酸鈣板

A&A 淺野 HiLuc 矽酸鈣板

台灣耐燃一級認定 (日本耐燃認證編號 NM-2773)

輕量耐衝擊的耐燃板標準。

A&A 淺野 HiLuc 矽酸鈣板的主要原料是矽酸質原料、石灰質原料、強化纖維。

經高壓高溫處理過的室內裝潢板，因吸放溼度的膨脹係數小，尺寸穩定。

其特性為輕量且具優異加工性，柔韌耐衝擊。

最適合作為裝飾板用的底材。

■特點

- 輕量且具充分柔韌度，耐衝擊的室內裝潢材料。
- 能與木質一樣易於在現場加工。
- 具有高隔熱效果，能發揮節能效果。
- 因吸放溼度膨脹係數小，尺寸穩定。
- 符合防火性建築物的耐燃材料。

■用途

- 能廣泛用於住宅、大樓、各種建築物的室內裝潢材料。
- 耐火隔間牆與各種建築物室內裝潢、屋簷天花板等。



●標準規格

厚度 mm	5	6	8	9	10	12
寬度×長度 mm	910×910 910×1820 910×2420 1000×2000 1210×2420	910×910 910×1820 910×2420 1000×2000 1210×2420 910×2730	910×1820	910×1820	910×1820	910×910 910×1820 910×2420 1000×2000
標準重量 kg/m ²	4.7	5.6	7.5	8.5	9.4	11.3

※標準重量為考慮產品含水率等的標準值。

※亦可進行鑽孔加工、裁切加工以及倒角加工 (註1)。

●標準物性 (JIS規格值) *參考值

體積密度 g/cm ³	0.60以上 0.90以下
彎曲強度 (縱向) N/mm ²	10.0以上
彎曲楊氏係數* (縱向) N/mm ²	6×10 ³
吸水所造成的長度 變化率(縱向)%	0.15以下
導熱率 W/m·K	0.18以下

