

綺利軟石板

洞石 布紋石 夯土板 頁岩石 星月石 流水石 花崗岩

耐燃一級

擁有台灣 PIDC 耐燃一級 檢測報告

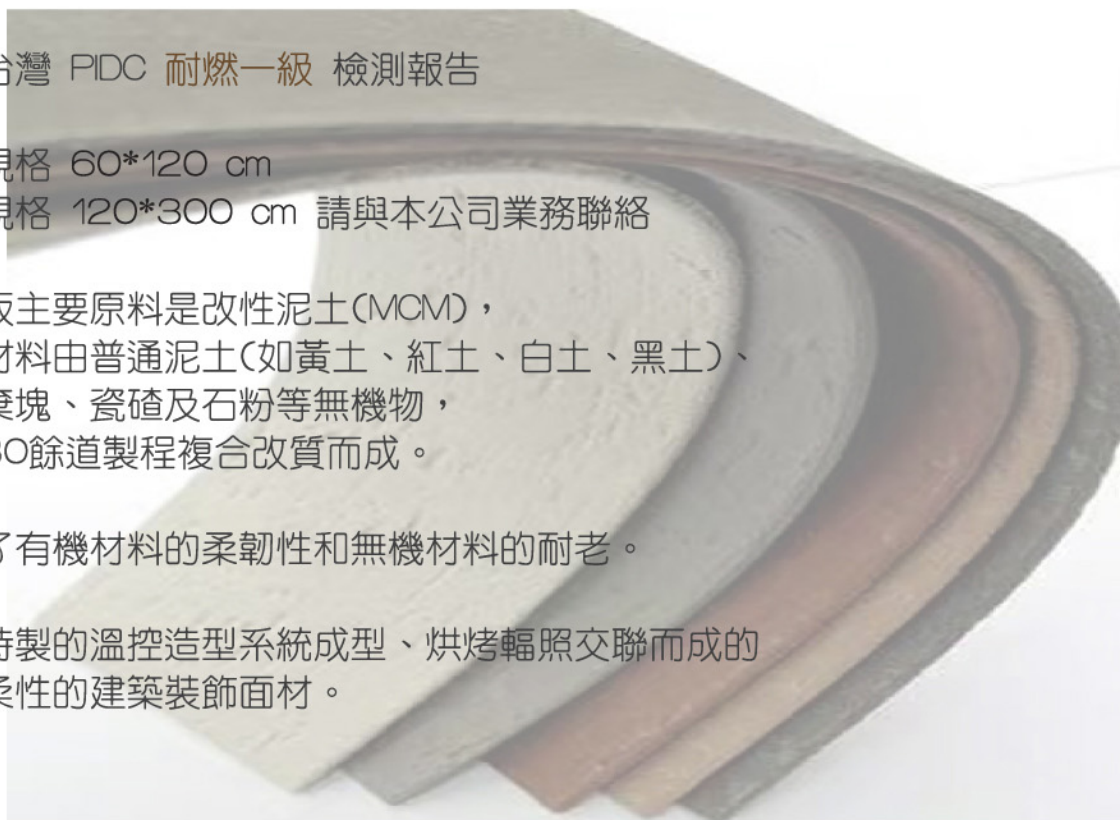
標準規格 60*120 cm

部分規格 120*300 cm 請與本公司業務聯絡

軟石板主要原料是改性泥土(MCM)，
這種材料由普通泥土(如黃土、紅土、白土、黑土)、
水泥棄塊、瓷渣及石粉等無機物，
經過30餘道製程複合改質而成。

融合了有機材料的柔韌性和無機材料的耐老。

經過特製的溫控造型系統成型、烘烤輻照交聯而成的
具有柔性的建築裝飾面材。



夯土板



SA-301



SA-302



SA-304



SA-401



SA-403



SA-404

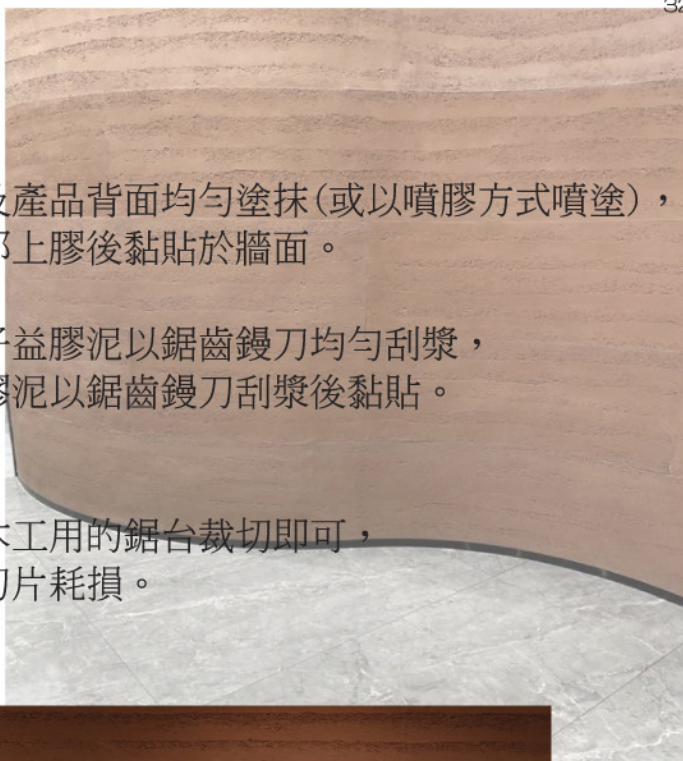
頁岩 石

基面處理及黏著劑選擇：

木板面：使用萬用膠在木板及產品背面均勻塗抹(或以噴膠方式噴塗)，或使用太棒膠在產品背面局部上膠後黏貼於牆面。

水泥基面：先在牆面用高分子益膠泥以鋸齒鏟刀均勻刮漿，之後在產品背面將高分子益膠泥以鋸齒鏟刀刮漿後黏貼。
(水泥牆面建議打毛)。

裁切：以手持式切割工具或木工用的鋸台裁切即可，建議使用金剛砂刀片，減少刀片耗損。



綺
利
軟石板



星月石



驗證實驗室
委託試驗報告

收件日期： 2024年06月17日
 報告編號： 113A011-K110502
 發行日期： 2024年06月25日

委託單位： 績利國際有限公司

單位地址： 11484 台北市內湖區安美街163號1樓

物品名稱： 靖利軟石板



驗證實驗室
委託試驗報告

報告編號: 113A011-K110662
試驗日期: 2024年06月17日
試驗日期: 2024年06月19日

試驗結果

試樣編號	第1	第2	第3	平均值
厚度(mm)	2.4	2.4	26.7	—
試樣重量(g)	30.4	33.7	30.2	—
密度(ρ)(g/cm ³)	125.8	124.0	124.8	—
熱膨脹係數(α)(1/°C)	—	—	—	—
b-數	7	7	7	7
180秒平均熱膨脹率 ($\Delta L/L_0$)(%)	24.7	29.5	31.5	27.6
330秒平均熱膨脹率 ($\Delta L/L_0$)(%)	15.3	17.9	19.9	17.7
α_{100} 等值熱膨脹率 ($\Delta L/L_0$)(%)	139.6	132.8	146.7	139.8
計測值誤差率(%)	116.4	50.5	68.0	90.6
受試者之姓名及 之裝置孔穴	—	—	—	—
最大負荷時之平均應力 (σ)(kg/cm ²)($\sigma = F/A$)	0	0	0	—
最大負荷時之平均應變 (ϵ)(%)	30.2	33.9	35.6	30.0
試驗時之平均溫度 (t)(°C)	30.2	33.1	37.8	33.8
試驗時之平均溫度 (t)(°C)	9.3	9.3	9.8	9.8
平均負荷時之溫度 (t)(°C)	2.9	2.8	4.3	3.3
無熱膨脹係數由物理法求 之溫度	3.57	3.69	6.50	—
有熱膨脹係數由物理法求之 溫度	190.41	121.47	125.45	—
試樣受試者之物理法求之 溫度	112.01	125.25	130.60	—
試驗時之溫度 (t)(°C)	—	—	—	—



財團法人 塑膠工業技術發展中心
Plastics Industry Development Center

驗證實驗室
委託試驗報告

報告編號： 113A071-K11058
2024年06月17日
試驗日期： 2024年06月19日

[illegible]

407 臺中市西屯區五權路384-193號 <http://www.pcde.org>
No. 193, Guangyuan 384 Rd., Xitun Dist., TEL: (04)2359-5900
Taichung City 407, Taiwan (R.O.C.) FAX: (04)2359-5185

<http://www.pido.org>
 TEL: (04)2359-5000
 FAX: (04)2359-5885

第 1 頁共 7 頁

VTL-QR-33 A0

407 臺中市中區五權西路407號1樓 JMC
 No. 109, Gongpin Rd., Xuan Lin, TEL
 04-2222-1090 FAX (R.O.C.)

第 2 页共 2 页
VTI-08-31 A0

407 臺中市西屯區工業區38路193號 <http://www.gids.org.tw>
No. 193, Gongyequ 38th Rd., Xitun Dist.,
Taichung City 407, Taiwan (R.O.C.)
TEL: (04) 2359-5906
FAX: (04) 2359-5885

TEL: (04) 2359-5900
FAX: (04) 2359-5885

第 2 页共 2 页
VTL-Q8-33_A02