伊珂美石®（EcoMarble®）技据表（TDS）

6.5 mm 天然石材复合板

伊珂美石®（EcoMarble®）｜Nusfun 旗下产品

伊珂美石®（EcoMarble®）大板样品展示

1. 产品识别

产品	伊珂美石®（EcoMarble®） 天然石材合板
供应与项目支持	Nusfun Pty Ltd｜Melbourne, Australia
标准厚度	约 6.5 mm
标准规格	1200 × 600 mm
石材类别	天然大理石、石灰石、洞石

2. 板材结构

天然石材面层	约 4.5 mm；天然纹理、颜色、矿物特征及色差属于天然材料正常表现
水泥基复合背衬	约 2.0 mm；为天然石材面层提供稳定支撑并形成与基层之间的分隔层
背衬结晶二氧化硅	0% crystalline silica（仅指水泥基复合背衬）

3. 应用定位

通常适用	室内干区墙面、特色墙；基层应牢固、平整并采用兼容粘结系统。
有件适用	浴室/湿区墙面、原有瓷砖覆盖、厨房挡水墙；需审核防水、基层、粘结系统、热源、密封及施工条件。
项目专项	木作、家具及部分装饰面；需审核边部、加工、固定和位移细节。
另行评估	地面、外立面、顶部/吊顶及其他高风险应用。

4. 加工、搬运与安全

- 切割、钻孔和打磨宜采用湿法作业，并配合有效的粉尘控制/抽排。
- 天然石材加工应使用适当 PPE，并遵守适用工作场所安全要求。
- 和搬保板材及表面，避免撞、曲及缺乏支撑的搬。
- 板材应存放在干燥、平整、清洁且具有充分支撑的环境中。

5. 安装与项目说明

基、防水、底、粘、位移、部及施工方法均按具目。本 TDS 应与《伊珂美石®（EcoMarble®） 安装指南》和《伊珂美石®（EcoMarble®） 应用与适用性指南》配合使用。

天然石材为天然材料，不同板材和批次之间可能存在颜色、纹理、矿物特征和色调差异。项目最终选材应以实物样品及批次确认结果为依据。