

好风景全屋定制 材料对比

板材&基材的详细介绍



进口高端板材

定制家具常用板材品牌

1、爱格 EGGER（奥地利）



🔪 超大基材规格

采用高品质原木颗粒板，2800×2070mm超大板幅，轻松实现2.8米极简一门到顶，无需拼接，视觉更连贯。

🌿 F4星环保标准

达到日本F4星最高环保等级，甲醛释放量远优于国内ENF级标准，从源头保障室内空气质量，母婴家庭优选。

🎨 质感与稳定并存

饰面色彩纯正、纹理细腻高级，拥有W1000等经典爆款花色。板材物理性能优异，抗变形，完美适配激光封边。

🏠 高定品质之选

专为追求极致颜值与生活品质的人群打造，是极简现代、轻奢风格的理想搭配，适合预算充足的全屋定制。

2、克诺斯邦



🔪 严苛环保

原装进口达F4星标准，国产丹阳基地版可达ENF级，母婴级安全。

🌿 稳定高品

基材密实不易变形，供货稳定，性价比显著优于爱格，基础花色体系完善。

🎨 适配场景

追求进口品质与预算平衡的首选，适合现代简约、北欧等多种风格。

3、可丽芙



🔪 顶级肤感

以极致的哑光与亲肤触感著称，饰面耐刮耐磨，色彩饱和度，视觉高级。

🌿 高端定制

豪宅与高端项目的御用选择，拥有独家研发的小众花色，设计感极强。

🎨 尊贵之选

品质与颜值无可挑剔，价格相对较高，适合预算充足、追求极致生活品质的用户。

国产一线 定制家具常用板材品牌

1、万华禾香板



无醛环保标杆·标配ENF级标准

以农作物秸秆纤维为原料，采用**MDI无醛生态胶**粘合，实现真正的零甲醛添加。无刺鼻异味，是儿童房、卧室等敏感空间的环保首选。

万华禾香板的防水性能也是极好的，其吸水 膨胀率 仅有5%，在遇水受潮时还能够保持自身的稳定性，不会发生 分解反应。

2、鲁丽欧松板



采用**MDI无醛胶**，达到**ENF级**环保标准。

其握钉力与抗变形能力在国产板材中处于顶尖水平，结构纵横稳定，是打造一门到顶超高柜门的首选基材。

纵横交错的木片结构，使得板材具备良好的抗变形能力和较高强度

3、福人



ENF+F4 双标认证

精板基材，环保等级达到国际严苛标准，无醛添加，适合对环保要求极高的家庭。

高密度强稳定性

板材密度高，内结合强度优异，抗变形能力强，长期使用不开裂、不变形。

4、兔宝宝



全品类覆盖：颗粒板、欧松板、生态板等全系产品，**ENF/E0级**环保标准一应俱全，满足多样需求。

国民首选：品牌知名度高，花色款式丰富，售后体系完善，是家装通用性最强的国民品牌。

国产一线 定制家具常用板材品牌

5、莫干山



深耕板材行业多年，多层实木板工艺成熟，是业内公认的品质标杆。
防水防潮能力强，是厨房橱柜、卫生间浴室柜等潮湿环境的最佳选择。

6、大王椰



全系列可达 ENF 环保等级，自带净醛、抗菌、防霉多功能，功能性板材技术储备充足。
采用航天双-T 加固结构，原木原料严苛筛选，板材防潮抗变形、握钉力出色，柜门一门到顶稳定性出众

7、千年舟



以多层实木板与OSB欧松板为核心优势，品控稳定，物理性能出色。
板材防潮性能优异，尤其适配南方潮湿气候，兼顾高性价比与高品质。

8、大亚



国内首批规模化人造板企业，基材扎实稳定，性价比突出，是工装项目与刚需家装的经典之选。
全系覆盖E0/ENF级环保标准，花色以经典百搭款为主，在实用性与耐用性上表现均衡，市场口碑经久不衰。

9、水性科天



专注无毒家装材料，核心技术为水性高分子胶黏剂。
主打“无醛添加”标准，达到母婴级安全认证，从源头杜绝有害化学物质挥发。

定制家具常用板材基材

1、欧松板 (OSB - 定向结构刨花板)

- 采用天然原木切削成大片刨花，经定向铺装后使用无醛MDI胶高温热压成型，从源头保障环保与品质。
- 结构稳定抗变形，握钉力强；防潮性能优于颗粒板，且MDI胶的使用使其甲醛释放量极低。
- 由天然原木切削成大片刨花，经定向铺装与高温高压压制而成，其独特的结构赋予了板材极佳的物理性能。

适配场景

- 广泛应用于定制家具的柜体与柜门制作，尤其适合厨房、卫生间等潮湿环境，也常用于室内装修的基层衬板。

4、多层实木板

- 防潮性极佳，无惧潮湿环境
- 结构致密，握钉力与承重力强
- 层压结构稳定，物理变形率极低

适配场景

- 厨房、卫生间、阳台等潮湿区域的柜体首选，也是定制家具中对稳固性要求高的结构基层的理想材料。

7、竹香板

- 甄选优质楠竹纤维，经高温高压压制，保留天然竹材纹理与淡雅清香。
- 硬度高、抗冲击；防潮性能优异，不易变形；纹理独特，自带自然美学质感。

适配场景

- 书柜、书柜、护墙板等室内家具，尤其适合追求环保与自然禅意的空间风格。

2、颗粒板

- 由木材碎料高温高压压制而成，是目前全屋定制市场中最主流的基础板材之一。
- 表面平整度极佳，是定制平板柜门的理想基材；价格亲民，性价比出众；物理结构稳定，不易变形开裂。

适配场景

- 推荐用于卧室衣柜、客厅电视柜等室内干燥区域的柜体与柜门。避免用于厨房水槽柜、卫生间等高湿环境，以防板材损坏。

5、生态板

- 采用天然实木小条拼接成芯，两面压贴木皮或三聚氰胺装饰纸，结构稳定，握钉力强，兼具实木的质感与加工的便利性。
- 现场加工极其便捷，适合木工手工裁切与制作；材质韧性极佳，易于做造型处理，是现场打制家具的理想基材。

适配场景

- 广泛应用于定制家具的柜体与柜门制作，尤其适合厨房、卫生间等潮湿环境，也常用于室内装修的基层衬板。

8、铝蜂窝板

- 采用铝合金六边形蜂窝芯材，上下复合高强度铝板，结构真正零甲醛释放；防水、防火、耐刮擦；质轻高强，兼具优异的隔音隔热性。

适配场景

- 橱柜、卫浴柜、阳台柜等潮湿或高温环境，是商用厨房及高耐用需求的理想之选。

3、禾香板 (秸秆颗粒板)

- 以天然农作物秸秆为主要基材，摒弃传统木质原料；采用医用级MDI无醛生态胶粘合，从生产源头杜绝甲醛添加，是真正的绿色生态板材。
- 甲醛释放量趋近于零，达到国际顶级环保标准，安全无毒。
- 内部结构稳定，吸水膨胀率低，防潮性能显著优于普通木质颗粒板。

适配场景

- 推荐用于卧室衣柜、客厅电视柜等室内干燥区域的柜体与柜门。避免用于厨房水槽柜、卫生间等高湿环境，以防板材损坏。

6、密度板

- 以原木或其他植物纤维为原料，经破碎、纤维分离、干燥后，施加脲醛树脂或其他适用胶粘剂，再经热压制成的人造板材。
- 表面细腻光滑，无节疤瑕疵
- 易于加工，适合雕刻、吸塑、包覆等工艺，造型能力极强

适配场景

- 广泛用于制作吸塑门、烤漆柜门、装饰造型门板、背景墙装饰板、家具背板及各类雕花装饰件。

9、海洋板（船用防水胶合板）

- 酚醛树脂胶粘合，沸水煮72h不开胶。
- 多层原木纵横交错压制，握钉力强，承重力优异，长期使用不易变形。

适配场景

- 厨卫柜体、阳台收纳柜、浴室柜、开放式书架、悬浮书桌、中岛台及户外家具，是打造网红原木风的理想材料。

传统基础板材：颗粒板 & 多层板



01 颗粒板

刨花板 / 实木颗粒板

由木材碎料高温高压压制而成，是目前全屋定制市场中最主流的基础板材之一。



制作工艺：将木材加工剩余物粉碎成颗粒，拌胶后经高温高压成型，表面多覆盖三聚氰胺浸渍纸。



核心优势：成本低性价比高，内部结构均匀，不易变形翘曲，表面平整度好，适合做各种造型。



主要劣势：防潮性能较差，遇水易膨胀；内部为颗粒状结构，多次拆装后握钉力会有所下降。



02 多层实木板

胶合板 / 纵横交错结构

由一层层薄木皮纵横交错胶合热压而成，结构稳定性强，尤其适应潮湿环境。



制作工艺：以旋切单板为基材，按相邻层木纹方向互相垂直组坯，经热压粘合而成，层数通常为奇数。



核心优势：抗弯曲性能好，耐潮耐候性强，握钉力优异；结构类似实木，适合做柜体侧板和背板。



主要劣势：生产过程用胶量较大，环保性取决于胶水等级；表面平整度略逊于密度板，价格稍高。

网红爆款板材：欧松板 & 禾香板



欧松板 (OSB)

采用原木长条定向交错排布，经MDI无醛胶高温热压成型。结构致密，握钉力强，是定制柜门与柜体的优质基材。



ENF级环保标准：无醛添加，环保等级高，室内使用更安心，适合对环保有高要求的家庭。



结构稳定抗变形：定向铺装工艺使其内结合强度高，不易开裂、膨胀，尤其适合做造型柜门。



禾香板

以农作物秸秆为主要原料，摒弃传统脲醛胶，采用万华自主研发MDI生态胶，是真正的“无醛添加”板材。



母婴级纯净环保：原料天然可再生，生产过程零甲醛添加，从源头保障空气质量，适合儿童房。



硬核物理性能：密度高，硬度大，防潮防霉性能优异，且板面平整，加工性能好，适合做柜体。

其他常见板材：生态板 & 密度板



生态板

俗称：细木工板 / 大芯板

制作工艺：以实木条拼接为芯材，两面胶合薄木皮。结构为实木骨架+贴面，保留了木材的天然特性。

核心优势：握钉力较好，现场手工裁切时不易崩边，适合传统木工现场打制家具。

主要局限：内部易出现空心、开裂和变形；用胶量较大，环保性参差不齐，定制工厂已基本淘汰。



密度板

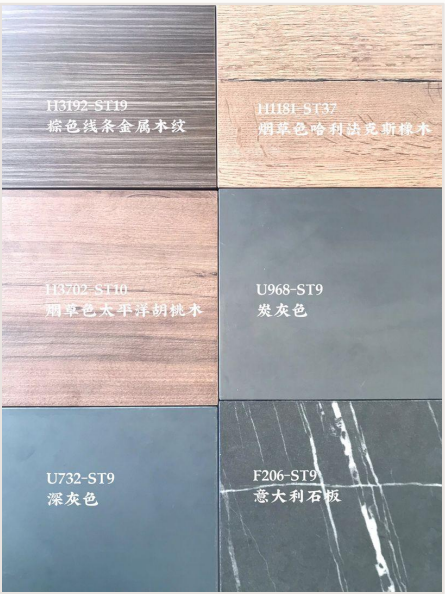
俗称：纤维板 / MDF板

制作工艺：将木材加工成纤维状，加入胶粘剂后在高温高压下压制而成，分为高、中、低密度板。

核心优势：表面极其平整，材质细密均匀，非常适合做复杂造型、雕花以及吸塑门板的基材。

主要局限：吸湿性强，遇水极易膨胀变形；握钉力差，反复拆装易松动；环保性取决于胶水质量。

进口高端板材：爱格板 & 克诺斯邦



爱格板 (EGGER)

工艺特点：源自奥地利的知名品牌，采用优质松木颗粒与进口MDI胶，结构致密，握钉力强。

核心优势：花色设计极具现代感，拥有极高的市场知名度与良好口碑，环保标准稳定可靠。

选购注意：价格相对昂贵，市场仿冒品泛滥，需查验正规授权书；进口订货周期通常较长。



克诺斯邦 (Kronospan)

工艺特点：欧洲最大的板材制造商之一，主打原木质感，采用先进的生产工艺，物理性能优异。

核心优势：环保等级高，花色纹理自然丰富，性价比在进口板材中相对友好，适用风格广泛。

选购注意：市场渠道较为复杂，需警惕贴牌产品；花色更新速度相对较慢，部分花色缺货频繁。

对比一：好风景E0级颗粒板 VS 市面普通E0颗粒板



好风景E0级颗粒板

高环保

高稳定

握钉力强

甄选**优质木材**为原料，采用德国豪迈全自动生产线加工，木质纤维结构致密均匀。成品具备优异的防潮抗变形能力，游离甲醛释放量远优于国家标准，是环保安全与耐用品质兼具的高性价比家装基材，从源头保障家居健康。



市面普通E0颗粒板

原料混杂

工艺参差

易变形

多以国产杂木、回收木料或速生小径材为原料，生产设备与工艺标准不一，导致板材内部密度分布不均。在耐潮性、抗变形能力上表现较弱，长期使用易出现握钉力下降、边缘膨胀等问题，环保指标波动较大，难以稳定达到高标准的健康要求。

工艺与资质对比

01. 环保胶黏与封边工艺 • 从源头拒绝污染

好风景：进口MDI生态胶 + PUR封边
无醛添加胶黏剂，配合军工级PUR封边技术，封边严密防潮，从源头杜绝甲醛释放，更耐用。

普通品牌：脲醛胶 + EVA封边 
含醛类胶黏剂，封边易受温度影响脱落，遇热易释放有害物质，密封性差，易滋生霉菌。

02. 基材原料与生产 • 稳定抗造的品质内核

好风景：新西兰辐射松 + 德系产线
甄选进口原木，木质结构细腻均匀；德国生产线智造，可耐80℃高温，抗变形与握钉力极佳。

普通品牌：国产杂木/回收料 + 小厂工艺 
多使用速生材或回收木料，内部密度不均；仅耐60℃左右温度，受热易膨胀变形，结构松散。

03. 官方授权与资质 • 正品保障

顶级供应商官方直供授权
拥有万华、爱格等国际一线板材品牌的正式授权，正品可查。

无授权或贴牌代工 
缺乏正规品牌授权文件，多为小厂贴牌生产，品质无统一标准，售后无保障。



“取之自然，还以健康。每一棵原木，都承载着对品质的承诺。”

对比二：好风景万华禾香板 VS 市面普通禾香板



好风景万华禾香板

甄选万华化学原装MDI生态胶，以优质农林秸秆为原料。从源头杜绝甲醛，是达到ENF级环保标准的高品质标杆产品。



VS



市面普通禾香板

原料来源繁杂，生产中常混用脲醛胶等廉价胶水以降低成本。缺乏严格品控，环保标准参差不齐，质量难以保障。

核心优势 • 安全与品质兼备

- ☂ **ENF级环保：**无醛添加，真正的孕婴级安全板材
- 👑 **卓越防潮性：**MDI胶耐水性强，无惧潮湿环境，不易膨胀
- ✳ **结构超稳定：**物理强度高，抗变形能力强，经久耐用

品质短板 • 需谨慎选择

- 🚫 **环保无保障：**劣质胶水易释放有害气体，危害居住健康
- ⚡ **防潮能力弱：**遇潮易吸水膨胀、发霉，影响使用体验
- 🏠 **易变形开裂：**板材密度低，承重差，长期使用易损坏

工艺与资质对比

好风景万华禾香板(超高标准)

-  **PUR热熔胶封边：** 粘合强韧防水，杜绝开胶与脱落
-  **耐候性卓越：** -50℃至100℃性能稳定，无惧温差
-  **结构致密稳定：** 高压均质压制，防潮抗变形零误差
-  **天然纯净原料：** 精选优质农林秸秆，拒绝工业废料
-  **官方认证授权：** 万华原厂直供，正品溯源有保障

市面普通禾香板(通用标准)

-  **EVA普通封边：** 粘合强度低，遇热易软化，易开胶 
-  **耐温性能有限：** 60℃以上即出现软化，结构易受损 
-  **物理性能较差：** 原料混杂密度不均，受潮易膨胀变形 
-  **原料品质存疑：** 来源不明，可能掺杂劣质回收废料 
-  **无官方授权背书：** 非原厂认证，无法保证无醛添加 

核心结论： 只有使用万华原装**MDI**胶并拥有官方授权，才能从源头保证“无醛添加”的纯正性。好风景坚持全链路严苛品控，以顶级工艺赋予板材极致的环保与耐用性，为您的家居健康保驾护航。

对比三：好风景鲁丽欧松板 VS 市面杂牌欧松板



好风景鲁丽欧松板

臻选进口原料 · 母婴级环保

甄选新西兰进口松木为原料，采用无醛添加的进口MDI胶，经先进定向铺装工艺压制，从源头杜绝有害残留。

核心优势：ENF级环保标准认证，结构致密稳定，握钉力极强且抗变形，是定制家具的高品质首选，更适合儿童房等敏感空间。



市面杂牌欧松板

廉价杂木原料 · 环保性能堪忧

多采用国产速生杂木或回收边角料，搭配廉价脲醛胶粘合，生产工艺简陋，无法有效控制甲醛等有害物质的释放。

无品牌官方授权，货源混乱无保障

主要隐患：仅达到基础E1级环保标准，易造成室内空气污染；板材内部结构疏松，握钉力差，长期使用易出现变形、开裂和松动。

VS

工艺与资质对比

封边工艺	PUR热熔胶封边 · 密封强不脱落	EVA胶或无封边 · 易开胶进潮气 
耐高温性	高温环境性能稳定，无惧热胀冷缩	受热易软化变形，使用寿命大幅缩短 
抗变形力	结构致密均匀，长期使用不易翘曲	内部结构松散，极易出现变形与开裂 
原料产地	甄选新西兰进口松木，质地纯净	多为国产速生杂木或回收料，杂质多 
授权认证	鲁丽木业官方授权认证，正品溯源	无品牌官方授权，货源混乱无保障 

品质结论：官方授权是品质与售后的双重保障，而杂牌板材因原料不明、工艺简陋，不仅耐用性差，更可能带来甲醛超标等健康隐患。

对比四：好风景晟昌聚能板 VS 市面普通多层板

好风景晟昌聚能板



行业内率先通过**ENF级**和**F4星**双重认证的创新板材。采用“表面实木颗粒+芯材实木多层”的复合结构，将两种板材的优势完美融合，性能全面升级。

- ✓ **环保标杆：**全球顶级认证标准
- ✓ **硬核防潮：**无惧潮湿环境侵蚀
- ✓ **稳固耐用：**超强握钉力不松动
- ✓ **抗变形：**长期使用依然平整

市面普通多层板



传统工艺生产的多层板，多采用**脲醛胶**作为粘合剂，生产标准较低。虽然价格亲民，但在环保指标、耐候性及物理稳定性上均存在明显局限。

- ✗ **环保隐患：**易释放甲醛等有害物质
- ✗ **遇水膨胀：**耐水性差，易分层
- ✗ **易翘曲：**易发生“香蕉门”变形
- ✗ **握钉力弱：**多次拆装易松动

工艺与资质对比

核心对比维度	好风景·晟昌聚能板 (行业顶级标准·专为定制而生)	市面普通多层板  (行业通用标准·传统工艺制造)
01 / 封边粘合工艺	PUR 环保热熔胶封边 无醛添加，分子级粘合，耐候性极强	EVA 普通热熔胶封边  物理粘合，高温环境下易软化、开胶
02 / 抗变形稳定性	媲美颗粒板，结构超稳定 纵横强度均衡，完美适配2.8m超高门板	易发生“香蕉门”式翘曲  内应力不均，高门板极易弯曲变形
03 / 原材料严选标准	A级桉木芯 + 进口实木表层 内芯致密无空洞，从源头保证品质	杨木或回收杂木为芯  原料品质参差不齐，密度低易吸潮
04 / 官方授权与品控	晟昌新材料官方战略授权 原厂直供，每一块板材均可溯源	无官方授权，货源混杂  市场通货，环保与质量难以统一保障

💡 **核心结论：**晟昌聚能板通过结构与工艺的双重创新，彻底攻克了传统多层板易变形的行业痛点。其卓越的物理性能使其成为定制高端柜体的首选，配合好风景家居的官方授权保障，让品质与环保更值得信赖。

对比五：好风景E0级多层板 VS 市面E1级多层板



好风景E0级多层板

甄选进口优质桉木芯，搭配环保大豆胶或改性MDI胶，从源头实现低碳环保，远超国家基础标准。

◆ **核心优势：**环保等级更高、防潮性更优、物理结构更稳固，经久耐用。

💡 **价值解读：**E0级是目前民用板材的至高环保标准，甲醛释放量极低，特别适合儿童房、卧室等对健康要求极高的室内空间，为您和家人的呼吸健康提供坚实保障。



市面E1级多层板

多选用国产杨木或杂木芯，普遍使用脲醛胶作为粘合剂，仅能满足国家规定的基础环保准入门槛。

⚠ **主要局限：**甲醛释放量相对较高，耐潮性能较弱，长期使用易出现翘曲、变形等问题。

💡 **适用场景：**E1级为基础达标产品，更适合成本敏感型的工装项目、临时建筑或非长时间停留的公共区域，若用于家庭装修，需格外注意通风散味，以降低甲醛积聚风险。

VS

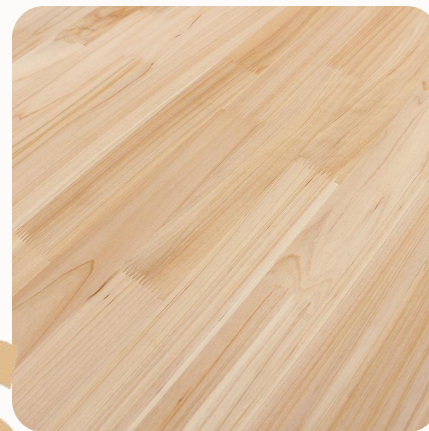
对比六：好风景E0级香杉实木板 VS 市面普通香杉板



好风景**E0**级香杉实木板

甄选高树龄的优质香杉木，经深度碳化与防潮处理，采用无醛生物胶指接拼接工艺，环保等级达到严苛的**ENF**级标准。

核心优势：天然环保无异味·木质温润细腻·握钉力强耐用·结构稳定不易变形



市面普通香杉板

多采用来源不明的速生杉木，拼接多使用普通白乳胶或脲醛胶，缺乏深度碳化工艺，生产标准宽松，难以保证基础的环保性与结构稳定性。

主要短板：胶黏剂含醛有异味·质地疏松易起毛·耐潮性差易开裂·物理性能不稳定

核心参数与工艺对比

好风景E0级香杉实木板 | 顶级标准

♣ **环保天花板：ENF级无醛标准**
甲醛释放 $\leq 0.025\text{mg/m}^3$ ，采用无醛生物胶粘合，从源头杜绝化学污染，更适合儿童房与敏感人群。

🔧 **强悍耐用：静曲 $\geq 31.0\text{MPa}$**
握钉力正面 $\geq 1520\text{N}$ ，经深度碳化防潮处理，耐潮抗湿，结构稳固，无惧频繁拆装与重物承载。

🔒 **恒久稳定：精密指接工艺**
有效分散木材内应力，克服天然木材热胀冷缩缺陷，久用不开裂、不变形，使用寿命长达15年+。

市面普通香杉板 | 通用标准

⚠️ **基础底线：E1级或无明确等级** ❌
甲醛释放约 $0.10\text{-}0.124\text{mg/m}^3$ ，多使用普通白乳胶或脲醛胶，仅满足基础使用，长期可能有异味。

📏 **性能一般：静曲 $\geq 20.0\text{MPa}$** ❌
握钉力仅约 $800\text{-}1000\text{N}$ ，无专业防潮处理，遇湿易膨胀变形，长期使用易出现松动与结构不稳。

🔪 **易损隐患：简单直接拼接** ❌
无特殊应力消解工艺，受环境温湿度影响大，极易出现板面翘曲、接缝开裂，售后返修率较高。

核心结论：好风景香杉实木板在环保等级、物理强度及抗变形工艺上实现了对普通板材的全面超越，是品质家居的优选。