

木纹转印铝单板的生产原理及优点

产品名称	木纹转印铝单板的生产原理及优点
公司名称	重庆大广建材有限公司
价格	200.00/平方米
规格参数	品牌:欧柯尔 型号:C256
公司地址	重庆市北部新区经开园金渝大道99号
联系电话	02388950419 18623459309

产品详情

木纹转印

型材是指在粉末喷涂或电泳涂漆的基础上，根据高温升华热渗透原理，通过加热、加压，将转印纸或转印膜上的木纹图案，快速转印并渗透到已经喷涂或电泳好的型材上。使生产的木纹型材纹理清晰，立体感强，更能体现木纹的自然感觉，是代替传统木材的理想节能环保材料。

木纹铝单板

从规格上

分为两种：厚度在

1.2mm以下的铝单板可称为铝扣板，

厚度在1.5mm以上的铝单板称为**铝单板**

。可根据设计的不同需求，加工成各种各样复杂的造型。木纹对铝材有极强的附着力，无毒、无异味、易清洁。产品纹路清晰逼真、立体感强、外观装饰效果好，有返璞归真，回归大自然的视觉效果。喷涂铝型材表面的涂膜，在空气中不挥发，不氧化，对环境没有任何污染。而沉积在喷涂表面的污物，一经清洗，即可恢复原有的光泽和外观。

- 与实木相比，木纹铝单板具有以下优点：
- 1、外观精致，木纹图案丰富，效果逼真，纹理清晰。
 - 2、防火性、防腐性、防潮性、硬度和强度都是实木无法相比的。
 - 3、防锈、防破损、防紫外线。
 - 4、使用寿命长，能保持10-15年不变色，不变形。
 - 5、可塑性强，可加工成各种复杂的造型，功能更加丰富。
 - 6、环保，保护生态环境，减少材料资源的浪费。

仿**木纹铝单板**木纹热转印的简单原理：

- 1、[木纹铝单板](#)已加工好钣金先经过表面底色处理。
- 2、选取定制的木纹热转印纸把被转印的铝单板钣金包裹住，用耐高温胶纸固定住纸的界面，防止木纹热转印纸松开，[木纹铝单板](#)被转印面要与木纹热转印纸的正面对贴。
- 3、将已经包裹好的[木纹铝单板](#)钣金进行烘烤，烘烤温度的高低和时间的长短应根据被转印基材的特征和要转印表面纹理的深浅等综合因素来调整。
- 4、取出烤好的[木纹铝单板](#)，撕下热转印纸，做表面清洁。
- 5、木纹转印纸包裹住的铝单板耐高温、密封性较好的管状塑料胶袋套住，然后从塑料胶袋的两头抽真空，直至塑料胶袋能充分、有效地紧贴基材。

[重庆大广建材有限公司](#)经营范围：金属吊顶及幕墙设计、[金属天花吊顶](#)、幕墙铝单板、[铝蜂窝板](#)、瓦楞板、阳极氧化板、[金属铝镁合金板屋面系统](#)等。重庆大广建材有限公司旗下注册有两大商标：[欧柯尔（OKER）](#)和CNOKER(圣纳克)。大广公司以“金工品质”的质量，“方正做人”的态度，竭诚为您提供服务!

如果您对我公司的产品有需求，请在线留言或者来电咨询。