

6061铝板 广州铝板 泰润铝板

产品名称	6061铝板 广州铝板 泰润铝板
公司名称	山东泰润铝业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城市东昌府区凤凰工业园
联系电话	15106899865

产品详情

花纹铝板和普通铝板有什么不同？

铝板在我们的生活中使用非常广泛，我们也是随处可见的，铝板在家用电器的应用可以说是很广的，比如冰箱、微波炉、音响设备、洗衣机缸体、厨具包括水箱等用到铝板地方很多。那么，铝板有什么优点使它能够被广泛使用呢？花纹铝板和普通铝板有什么不同呢？下面就让铝板厂家山东金诚铝业小编来为大家介绍一下。感兴趣的就跟着大家一起来看看吧。

铝板的优点：

1、密度小

铝及铝合金的密度接近2.7g/，约为铁或铜的1/3，铝及铝合金的强度高。经过一定程度的冷加工可强化基体强度，部分牌号的铝合金还可以通过热处理进行强化处理。

2、导电导热性好

铝的导电导热性能仅次于银、铜和金。

3、涂层均匀、色彩多样

先进静电喷涂技术使得油漆与铝板间附着均匀一致，颜色多样，选择空间大。

4、易加工

添加一定的合金元素后，可获得良好铸造性能的铸造铝合金或加工塑性好的变形铝合金，铝板重量轻，抗拉强度高，延伸性能好，回收残值高。工艺性好，采用先加工后喷漆工艺，合金铝板，铝板可加工成平面、弧型和球面等各种复杂几何形状。铝板在工厂成型，制作不需裁切，可以直接二次加工。

5、耐腐蚀性好

铝的表面易自然生产一层致密牢固的AL₂O₃保护膜，能很好的保护基体不受腐蚀。通过人工阳极氧化和着色，可获得良好铸造性能的铸造铝合金或加工塑性好的变形铝合金。采用kynar-500、hylur500为基料的pvdf氟碳漆可达25年不褪色。

以上就是关于铝板在家用电器的应用及优点就介绍到这，铝板是用铝锭轧制加工而成的矩形板材，分为纯铝板，合金铝板，薄铝板，中厚铝板，花纹铝板。

铝板是怎么经过阳极表面处理的？

阳极处理的铝单板表面硬度高，达宝石级，抗刮性好，表面无油漆覆盖，保留铝板金属色泽，突出现代金属感，提高产品档次和附加值。因为铝本身是易加工成型材料，铝板也是一样，铝板的装饰性强，硬度适中，可轻易折弯成型，铝板加工，进行连续性高速冲压，方便直接加工成产品，无需再进行复杂的表面处理，大大减短产品生产周期和降低产品生产成本。

这种阳极氧化铝板经常被用于阳极氧化板适用于金属铝天花板，幕墙板，铝塑面板，防火板，蜂窝铝板，铝单板，电器面板，橱柜面板，家具面板等。铝板铝单板安装施工方便快捷。铝单板不易玷污，6061铝板，便于清洁保养。使表面很难附着污染物，更具有良好的自洁性。

铝板在工厂成型，施工现场不需裁切，固定在骨架上即可。这种铝板可回收再利用，有利环保。随着科技的发展和水平的提高，广州铝板，现在已经有越来越多的企业驻入到铝材行业。相信在以后它的铝材市场的发展会更好。

花纹铝板属于在铝板的基础上，经过压延加工而在表面形成各种花纹的铝产品，应用较为广泛，主要用在包装，建筑，幕墙等方面。那么，花纹铝板拉丝的质量要如何检测？

- 1、标识的检查：平常我们看到的花纹铝板都是具有标识的，而且标识上是有产品的标准代号和许可证的。
- 2、氧化膜的厚度：这个是需要使用专业的涡流测厚仪器进行检测。

花纹铝板

- 3、表面质量的检查：在花纹铝板的表面除了要看清洁与否之外，我们需要看到更多的东西，比如我们应该看看铝板材是否出现了一些裂痕或者出现了一些腐蚀的现象，这些都是需要仔细的观察的才能发现的。
- 4、封孔质量酸浸法：封孔的形成是在进行的阳极氧化后才形成的，如果这些封孔没有很好的处理的话，就会导致以后的铝板材被腐蚀的现象出现。通常我们进行的检测方法是酸浸法，就是除去表面的灰尘之后，将滴到表面，进行轻轻的擦拭之后，用水洗掉，再在表面滴上紫，一分钟后搽干净，看看表面是否有明显的痕迹，如果有的话就说明封孔没有处理的很好。

m) 在铝制品这一领域倾注了无限的热忱和热情，泰润铝业一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：崔庆峰。