

教您快速认识耐磨氧化铝衬板的优势

产品名称	教您快速认识耐磨氧化铝衬板的优势
公司名称	山东启泰工业陶瓷有限公司
价格	10.00/kg
规格参数	品牌:启泰 型号:150*100*20mm 产地:淄博
公司地址	山东省淄博市高新区柳泉路111号火炬广场F座13层1302
联系电话	0533-2175196 13573365981

产品详情

耐磨氧化铝衬板顾名思义是以AL₂O₃为原料，经高温煅烧成型的耐磨材料，根据AL₂O₃的含量可分为92瓷与95瓷两种，根据具体设备、工况的用途还分为平板与焊接板两种。平板是通过陶瓷片胶粘贴到设备内壁上，焊接板则是通过焊接及胶粘配合进行施工。

那耐磨氧化铝衬板具体有哪些优势以及用途有哪些呢？小编来简单阐述一下。

首先我们来讲一下耐磨氧化铝衬板优势，耐磨氧化铝衬板的优势与耐磨氧化铝陶瓷衬片是差不多的，具有硬度大、耐磨性能好，重量轻，耐热性能好，耐腐蚀性好，抗冲击性能好，经技术检测，其洛氏硬度为HRA80-90，硬度仅次于金刚石，耐磨性能上是锰钢的266倍，高铬铸铁的171.5倍，大大的延长了设备的使用寿命。

接下来我们讲一下具体用途有哪些：耐磨氧化铝衬板用途极为广泛，主要用于火电、钢铁、冶炼、机械、煤碳、矿山、化工、水泥、港口码头等企业的输煤、输料系统、制粉系统、排灰、除尘系统等一切磨损大的机械设备上做耐磨材料使用。

接下来小编来讲解下如何识别鉴定好的耐磨氧化铝衬板。

首先要仔细观察耐磨氧化铝衬板的表面细节，优质的耐磨氧化铝陶瓷衬板色泽均匀，表面光滑不粗糙，无污渍。识别焊接氧化铝衬板时要看配