盐城铝型材 康丰新材料 铝型材配件

产品名称	盐城铝型材 康丰新材料 铝型材配件
公司名称	宣城康丰新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市宣州区寒亭镇卫浴开发区
联系电话	18225850550 18225850550

产品详情

铝型材选购的注意事项有哪些

购买及应用铝合金型材工程建筑型材产品时要留意以下几个方面:1. 查询铝型材产品产品合格证,留意在出厂日期、规格型号、技术性标准、企业名字和生产制造许可证号。2. 细心查看铝型材产品的表面情况,产品应颜色鲜艳,光泽度好,表面不可以有显著的擦刮伤、汽泡等缺点。3. 一定要留意产品的厚度,门、窗料的产品厚度应不小于1.0mm。4. 留意铝型材产品表面镀层的厚度,阳极氧化处理产品的膜厚不少于10 µ m进口工业铝型材,电泳原理上漆产品的膜厚不少于17 µ m,粉末喷涂的镀层厚度不超过40-120 µ m范畴,氟碳喷涂喷漆产品应在二涂之上,不可以小于30 µ m。5. 沿海城市的客户比较好是挑选耐腐蚀性能不错的电泳原理上漆型材、粉末喷涂型材或氟碳漆型材产品。6. 日常维护保养时不能用软毛刷等别的硬块做为清理工具,应挑选绵软的纯棉纱和纯棉布。7. 清理时能够自来水、洗涤精和香皂,但不能用别的有机化合物。

铝型材的特点及用途

铝型材按用途分:建筑铝型材、散热器铝型材、一般工业铝型材、轨道车辆结构铝合金型材、装裱铝型材;铝型材按表面处理分:阳极氧化铝材、电泳涂装铝材、粉末喷涂铝材、木纹转印铝材、氟碳喷涂铝材、抛光铝材等。它的特点主要有:1.抗腐蚀性:铝型材的密度只有2.7g/cm3,约为钢、铜或黄铜的密度(分别为7.83g/cm3,8.93g/cm3),的1/3。在大多数环境条件下,包括在空气、水(或盐水)、石油化学和很多化学体系中,铝能显示优良的抗腐蚀性。2.电导率:铝型材由于它的优良电导率而常被选用。在重量相等的基础上,铝的电导率近于铜的1/2。3.热导量率:铝合金的热导量率大约是铜的50-60%,这对制造热

交换器、蒸发器、加热电器、炊事用具,铝型材配件,以及汽车的缸盖与散热器皆为有利。4.非铁磁性:铝型材是非铁磁性的,盐城铝型材,这对电气工业和电子工业而言是一重要特性。铝型材是不能自燃的,这对涉及装卸或接触材料的应用来说是重要的。5.可加工性:铝型材的可加工性是优良的。在各种变形铝合金和铸造铝合金中,以及在这些合金产出後具有的各种状态中,机加工特性的变化相当大,这就需要特殊的机床或技术。6.可成形性:特定的拉伸强度、屈服强度、可延展性和相应的加工硬化率支配着允许变形量的变化。7.回收性:铝具有极高的回收性,再生铝的特性与原生铝几乎没有区别。

工业铝型材大多是根据用户已有需求来开发的,有些行业开发能力很强,如轨道车辆制造 业、汽车制造业等,工业铝型材,但有些小行业缺乏自身开发能力,或还未意识到可用工 业铝型材取代现用的材料,这就需要生产企业协助用户去开发代用的工业铝型材,要做到 这一点,就需要走出去对各行各业的用材作详细的调查,找出适合用铝型材来取代的用材 ,通过这些开发,可扩大工业铝型材需求的市场,铝型材加工,特别是大型工业的开发, 增加市场需量可减轻在建的大型、特大型挤压线建成后所面临的激烈竞争局面。提高工业 铝型材的整体生产技术。工业铝型大多对材质、性能、尺寸公差等都有较严格的要求,工 业铝型材的利润虽然较之建筑铝型材高,但其生产难度也相对较大,技术要求也较高,特 别是复杂的扁宽薄壁的大型工业铝型材的生产技术,与国外还有较大的差距。需要进一步 努力提高技术水平,只有整体技术水平提高了,我国工业铝型材才能在国际竞争中处于有 利的位置,为开辟国外市场、参与国际竞争创造条件。因此中国铝加工材品种已发生了巨 大变化。中国铝加工材的重要特点是向、高精度、节能、环保方向发展,许多产品已成为 国内外品牌,在国内外市场上享有盛誉;产品质量稳步提高,产品标准水平已处于行列, 各主要铝材生产厂家除按生产外,均能直接接受按世界先进要求的订货。这表明我国铝加 工材生产已进一步国际化,而且为满足国民经济和科学技术对铝材的多方面需求,各主要 铝加工企业还相应制定了许多内部供货技术标准。

盐城铝型材-康丰新材料-铝型材配件由宣城康丰新材料科技有限公司提供。宣城康丰新材料科技有限公司在机械及工业制品项目合作这一领域倾注了诸多的热忱和热情,康丰新材料一直以客户为中心、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**。相关业务欢迎垂询,联系人:胡经理。