

东莞防火板材检测 可送检科实机构 出具物理指标报告

产品名称	东莞防火板材检测 可送检科实机构 出具物理指标报告
公司名称	科实检测有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市滨江区西兴街道楚天路299号1幢201室
联系电话	13282012550

产品详情

NALC板材是一种新型的铝镁合金板材，NALC是New Aluminum Lithium Alloy Composite的缩写。它是由铝和镁等金属合金化而成，具有较高的强度、轻量化和耐腐蚀性能。

NALC板材的主要特点包括：

高强度：NALC板材具有较高的抗拉强度和屈服强度，比一般的铝合金板材强度更高。

轻量化：NALC板材相对于传统的铝合金板材来说更轻，可以减轻结构负荷，提高整体性能。

耐腐蚀性：NALC板材具有良好的耐腐蚀性能，能够抵抗大气、水分、化学品等腐蚀介质的侵蚀，延长使用寿命。

可焊接性好：NALC板材具有良好的可焊接性，可以进行常规的焊接工艺，方便加工和制造。

高温性能好：NALC板材具有较好的高温性能，能够在高温环境下保持稳定的性能。

NALC板材的应用包括：

航空航天领域：NALC板材可以用于航空航天器的结构件、外壳、燃油箱等，具有轻量化、高强度和耐腐蚀等特点。

汽车领域：NALC板材可以用于汽车车身、车门、车顶等部件，减轻整车重量，提高燃油经济性和安全性能。

电子设备领域：NALC板材可以用于电子设备的外壳、散热器等部件，具有轻薄、高强度和抗腐蚀等特点。

总之，NALC板材是一种具有高强度、轻量化和耐腐蚀性能的铝镁合金板材，适用于航空航天、汽车和电子设备等领域。