

YS

中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 95.2—2001

空调器散热片用铝箔 第2部分：亲水铝箔

Aluminium foil for air conditioner—
Part 2: Hydrophilic aluminium foil

2001-05-21 发布

2001-09-01 实施

中国有色金属工业协会 发布

前 言

本标准是《空调器散热片用铝箔》的第 2 部分,为新制定标准。

本标准涂层指标中耐碱性只适用于碱液清洗的亲水箱。

本标准的附录 A、附录 B 为标准的附录。

本标准由中国有色金属工业标准计量质量研究所提出。

本标准由中国有色金属工业标准计量质量研究所归口。

本标准主要起草单位:华北铝业有限公司、重庆顺威铝业有限公司。

本标准主要起草人:孔祥鹏、王淑芬、董中伟、刘照旺。

中华人民共和国有色金属行业标准

空调器散热片用铝箔 第2部分 亲水铝箔

YS/T 95.2—2001

Aluminium foil for air conditioner —
Part 2: Hydrophilic aluminium foil

1 范围

本标准规定了空调器散热片用亲水铝箔(以下简称亲水箱)的要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存和合同内容等。

本标准适用于空调器散热片用表面覆有耐腐蚀性和亲水性涂层的铝箔。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文,本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB/T 1771—1991 色漆和清漆 耐中性盐雾性能的测定
- GB/T 3199—1996 铝及铝合金加工产品 包装、标志、运输、贮存
- GB/T 6461—1986 金属覆盖层 对底材为阴极的覆盖层 腐蚀试验后的电镀试样的评级
- GB/T 6987—2001 铝及铝合金化学分析方法
- GB/T 9286—1998 色漆和清漆 漆膜的划格试验
- GB/T 9753—1988 色漆和清漆 杯突试验
- GB/T 16865—1996 变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样
- GB/T 17432—1998 变形铝及铝合金化学成分分析取样方法

3 要求

3.1 产品分类

3.1.1 亲水箱结构如图1所示。

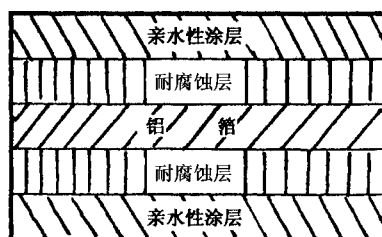


图1 亲水箱结构图

3.1.2 亲水箱用铝箔基材应符合 YS/T 95.1 的规定。

3.2 标记示例

用 1100 牌号、H22 状态、厚度为 0.105 mm、宽度为 1 050 mm 的铝箔制作的亲水箱,标记为: