**产品质量证明书**

**PRODUCT QUALITY CERTIFICATE**

*SNTO晟通集团* 编 号:20220427014

Serial No.:

|  |  |
| --- | --- |
| 订货单位Customer | 湖南怡永丰新材料科技有限公司 |
| 合同号Contract No. | STS01221099 | 产品名称 Product | 铝 箔 |
| 执行标准Technical Standard  | 客户技术标准 | 管芯内径(mm)Core ID | 76.2 |
| 合金状态Alloy & Temper | 8079-O | 规格(um\*mm) Specification | 6.3\*800\*C |
| 检测项目Inspection Items | 检测标准Inspection Standard | 检测实际值Inspection Value | 判定结果Inspection Result | 检测方法Inspection |
| 宽度公差（mm）Width | 0，+2 | 802 | 合格 | 3M卷尺测量 |
| 厚度范围（um）Thickness | 6.05～6.55 | 6.36～6.4 | 合格 | GB/T 22638.1-2016 |
|  针孔数 （个/m2）Pinhole | ≤200 | 148 | 合格 | GB/T 22638.2-2016 |
| 抗拉强度，MPaTensile Strength | ≥75 | 91 | 合格 | GB/T 228.1-2010 |
| 伸长率，%Elongation | ≥2.0 | 2.8 | 合格 |
| 粘附性试验Adhesiveness Test | 整体展开≤0.1M边部展开≤0.3M | 0.080.21 | 合格 | GB/T 22638.3-2016 |
| 润湿性试验Wettability Test | Ａ级 | Ａ级 | 合格 | GB/T 22638.5-2016 |
|  化学成分，wt% Chemical Composition |
| 元素Element | Fe | Si | Cu | Mn | Mg | Ni | Zn | Ti | Ga | Cr | Al |
| 含量Content | **0.824** | **0.276** | **0.016** | **0.001** | **0.001** | **0.0047** | **0.006** | **0.030** | **0.020** | // | 余量Remainder8079-O |
| 备注 Notes |  |

质检员： 复核： 日期: 2022-04-27

Inspector： review: Date:

**电话（Tel）：0731－82852288** **湖南省长沙市腾飞路109号晟通长沙产业园**

**传真（Fax）： 0731- 82852815** Suntown Industrial Park,No.109 TengFei Road, Changsha City, Hunan Province，China