



云南浩鑫铝箔有限公司
YUNNAN HAOXIN ALUMINUM FOILCO., LTD.

Customer Product Requirement

顾客产品要求

YHAF-AF-XY0273D-2022-A

Customer Name 顾客名称		湖南怡永丰新材料科技有限公司		客户版本:A
Application 产品名称/用途		软包箱		
1	Alloy 合金	8111 (合金成分如下)	Temper 状态	O
2	厚度及公差(mm) Thickness & Tolerance	(0.007/0.009) ±4%		
3	宽度及公差(mm) Width & Tolerance	±1		
4	管芯内径(Φmm)及芯管材质 Core ID & Core Material	Φ76.2/Φ152.4	铝管 ☐ Aluminum	钢管 ☒ Steel
5	管芯允许突出端面长度mm Core Length Above Specification	0-5mm, 铝箔在管芯居中位置		
6	卷重 Coils Weight	按客户要求		
7	长度要求(米/卷) Length Requirements (M/COIL)	按客户要求		
8	卷外径范围mm Coil OD Range	按客户要求		
9	每卷最多接头数 Max splice/coil	1、12000±100m, 1个/卷;2、根据订单长度要求2~3个/卷 超声波焊接, 两侧标记, 接头突出至少10mm, 相邻接头间的长度≥1000米		
10	最多针孔数(个/米²) Max pinholes(P/M²)	0.007≤100; 0.009≤50		
11	湿润性 Wettability	A级 ☒ Level A	B级 ☐ Level B	C级 ☐ Level C
12	孔径 (MM) Pinhole diameter	<0.2		
13	开卷性(米) Unwinding(m)	展开时不允许有粘连、起泡和撕裂现象。 开卷性试验时, 开卷性≤1m		
14	板形及平整度要求 Flatness Requirements	表面应平整, 无明显的波浪和单边松紧及裁切荷叶边		
15	光亮要求 Bright Requirements	单面光 ☒ (亮面朝外) 双面光 ☐ One-sided Bright: Bright side outside Two-sided Bright		
16	表面质量要求 Surface Quality Requirements	表面应洁净平整, 不允许有腐蚀、错层、辊印、擦伤、划伤、亮点、油斑、起皱、气泡、穿孔、起棱、起鼓、亮线、条纹等缺陷		
17	抗拉强度(Mpa) U.T.S	60-100		
18	延伸率(%) Elongation	0.007、≥2%、0.009≥2.5%		
19	包装形式 Packing Form	木箱包装 ☒ Wooden Box 筒包 ☐ Ordinary Box		
20	其他特殊要求 Other Requirements	1、未尽项目请参照本公司有关的产品企业标准; 2、以上信息如有变动请在订单信息中注明。		

Chemical composition

(Mass%)

ALLOY	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Each	Total	AL
8111	0.3-1.1 Max	0.4-1 Max	0.1 Max	0.1 Max	0.05 Max	0.05 Max	0.1 Max	0.08 Max	0.05 Max	0.15 Max	余量



湖南怡永丰新材料科技有限公司

日期:

签字:

盖章:

