

# 无铅高温锡膏中温锡膏低温锡膏

产品名称	无铅高温锡膏中温锡膏低温锡膏
公司名称	无锡圣岛锡业科技有限公司
价格	260.00/KG
规格参数	品牌:鑫邦 型号:XB-0307 产地:无锡
公司地址	无锡市广益路287号哥伦布广场5号楼1503室
联系电话	0510-82032032 15251618855

## 产品详情

### Performance and Standard M0307-T4

Items	Standard	Test Method
项目	规格	试验方法
Solder composition 焊料合金	Sn0.3Ag0.7Cu	---
Melting point ( ) 熔点 ( )	217-227	DSC
Flux content 助焊剂含有量	11.5 ± 0.3(mass%)	JIS Z 3197 6.1
Viscosity of solder paste 焊膏的粘度	200 ± 30 (Pa.s) (Initial product/生产时)	Malcom PCU
Grain size of powder 粉末的粒度	20~38 ( μ m )	JIS Z 3197
Chlorine content in flux	Under 0.08%	

助焊剂中的氯素含有量			
Spreading ratio%	75%以上		JIS Z 3197
扩展率%	75%min		
Copper mirror Corrosion test	No corrosion permissible.		
铜镜腐蚀试验	无腐蚀状态		
Copper plate Corrosion test	JIS Z 3284 4		
铜板腐蚀试验			
Insulation resistance	40 90%	1.0 × 10 <sup>11</sup> ( ) min	JIS Z 3284 3
	绝缘阻抗	1.0 × 10 <sup>11</sup> ( ) 以上	
		85 85%	
		5.0 × 10 <sup>8</sup> ( ) 以上	
TI index	0.55 ± 0.05		---
触变系数			
Tackiness	0hr	1.0 N min	JIS Z 3284
	24hr		
粘着性			
Wetting effect (copper plate)	Class 1-3		JIS Z 3284 10
润湿效应试验			
Solder ball	JIS Z 3284 11		
焊锡球试验			
Migration test	Not occur		JIS Z 3284 14
迁移试验	不发生		
Slump-in-print	0.2mm		JIS Z 3284 7
印刷坍塌			
Slump-in-heat	0.3mm min		JIS Z 3284 8
加热坍塌			