



热压牛皮纸 UG-119 产品技术资料 (TDS)

一、产品用途:

热压牛皮纸 UG-119 是由纯木浆经特殊工艺加工制成, 其厚度均一、性能稳定、有独特的传热稳定性。主要应用于 PCB、CCL、FPC 等工艺的压合制程, 在压板过程中起传热、缓冲、减压、保温等作用。

二、产品特性:

- 1、纸张厚度匀称, 有效保证压力均衡及传热稳定。
- 2、纸张水份低、透气度强, 避免在压板过程中纸张之间或纸与钢板的粘结。

三、外观质量:

- 1、纸张平整、洁净, 不允许有折子、皱纹、孔洞、砂子等, 以免影响压板质量。
- 2、热压弹性好、平整性高, 显著改善压合质量及提高产品成品率。
- 3、传热性能平稳, 均匀无波动, 传热速率适中。

四、技术指标:

序号	项目	标准	偏差	检测标准
1	克重	161g/m ²	±6g/m ²	GB451.2-89
2	水份	3%-8%		GB462-89
3	厚度	0.24mm	±0.02mm	GB451.3-89
4	透气度	>6.36um/Pa.s		GB458-89
5	抗张强度	>73.6		GB453-89
6	片状物大小	0.5-2.0mm ²		

五、储存及保质期限:

储存于干燥及通风的库房内, 远离火种及水源, 保质期常温下为 2 年。