东莞市艾格电子科技有限公司
DONGGUAN AICSO ELECTRONIC CO.,LTD.
艾格科技
东莞市虎门镇新联丰泰风华管理区2栋5E
Tel:0769-85845868; 85017553
Fax:0769-85845898
Eail:aicso@139.com
Http://www.aicso.com

台湾怡景 AIBYK（艾比克）百格刀/漆膜划格器

原装台湾怡景百格刀，假一赔十，品牌为 AIBYK，单面刀片上有激光刻印"AIBYK"防伪 LOGO，单面刀头和六面刀头均采用优质钢材，和进口百格刀媲美，包装箱上也有“AIBYK”的 LOGO，说明书上有台湾怡景 AIBYK 的印刷标志，请大家一定注意区分目前市场上仿制的台湾百格刀。

一、台湾怡景 **AIBYK 系列漆膜划格器(百格刀)**是根据 ISO2409 标准设计制造的。适用于 GB/T9286-98、BS 3900 E6、 ASTM D3002 D3359、DIN EN ISO 2409。用于均匀划出一定规格尺寸的方格，通过评定方格内涂膜的完整程度来评定涂膜对基材附着程度，以‘级’表示。它主要用于有机涂料划格法附着力的测定，不仅适用于实验室，也可用于各种条件下的施工现场。

二、**按不同试验条件供选择不同切割刀（1mm，2mm,3mm），标准规定两刀齿之间的间距：**

刀齿间距 1mm 漆膜厚度为：60μm
刀齿间距 2mm 漆膜厚度为：60-120μm
刀齿间距 3mm 漆膜厚度超过 120μm，

三、**AIBYK 百格刀的刀片有二种款式，一种是单面，一种是六面，技术参数如下：**

型号	刀片外观	刀齿数	刀齿间距	标准	详细说明
5120	六面	6 齒	1mm	DIN/ISO	六面*6 齒*1mm/25 格
5121	六面	11 齒	1mm	ASTM	六面*11 齒*1mm/100 格
5122	六面	6 齒	2mm	DIN/ISO	六面*6 齒*2mm/25 格
5124	六面	11 齒	2mm	ASTM	六面*11 齒*2mm/100 格
5129	六面	6 齒	3mm	DIN/ISO	六面*6 齒*3mm/25 格
5123	單面	11 齒	1mm	ASTM	單面*11 齒*1mm/100 格
5125	單面	6 齒	1mm	DIN/ISO	單面*6 齒*1mm/25 格
5126	單面	6 齒	2mm	DIN/ISO	單面*6 齒*2mm/25 格
5127	單面	11 齒	1.5mm	ASTM	單面*11 齒*1.5mm/100 格
5128	單面	6 齒	3mm	DIN/ISO	單面*6 齒*3mm/25 格

备注：六面百格刀相当于六套单面的百格刀。

四、产品使用说明：

1、用工具在涂层上切出十字格子图形，切口直至底材；
2、用毛刷沿对角方向各刷五次，使用胶带贴在切口上并拉开；
3、使用一个带照明的放大镜检查格子区域；
4、根据划格结果评价标准分级（ISO 等级 0－5/ASTM 等级 5B-0B）

符合标准：ASTM D3002 D3359　DIN EN ISO 2409

五、基本配置：

① 铝盒携带箱一个
② 划格器一把
③ 3M 测试胶带 1 卷
④ 防静电刷 1 把
⑤ 放大镜 1 个
⑥ 单面百格刀专用的六角小钣手一个

六、产地品牌：台湾怡景/AIBYK

原装怡景 AIBYK 百格刀产品示意图，请大家注意区别



6 面 11 齿*1mm





