

英国舒曼达因笔 电晕笔 张力检测笔 多种型号

产品名称	英国舒曼达因笔 电晕笔 张力检测笔 多种型号
公司名称	广州锐健贸易有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 规格:38404248等。(达因) 是否循环使用:一次性电晕笔
公司地址	广州市番禺区石壁街屏山二村工业区自编2路3号 201
联系电话	020-39925578 13902257961

产品详情

原装进口电晕笔有31、32、34、36、38、40、42、44、46、48、50或以上

十多种不同张力试笔。

什么是电晕笔

电晕笔,又名表面张力测试笔、达因笔、电晕处理笔、及塑料薄膜表面张力检测笔。电晕笔是薄膜表面电晕度(达因)的测试工具,专门用于测定薄膜受电晕处理后的效果。各种规格的电晕笔能准确地测试出塑料薄膜表面张力是否达到试笔的数值。令使用者清楚了解此薄膜是否适合于印刷、复合或真空镀铝等等,从而有效地控制质量,减少因材质不合格所造成的损失。

适用范围

使用于凹版印刷、胶印印刷、uv印刷、丝网印刷、扎染印刷、喷墨印刷、干式复合、挤压复合、吹膜、t型挤出薄膜、拉伸薄膜、涂布、镀铝等。

使用注意事项

使用后,请务必盖紧笔盖。

请避开阳光直射,放在阴凉处保管。

有效期限：表面张力测试笔6~8个月

适用材料

塑料薄膜类：ps、pe、pp、pet、pi、pc、ny、cpp、opp、pvc，

导电性材料：铝箔、铜箔、碳箔、蒸镀膜。

其他材料：玻璃、陶瓷、塑料片材，塑料管材等。

一般选购常识

一般来说，基材形成墨滴，涂层和粘贴能力和表面的能量相关。如果pp，pe，pet等塑料薄膜的表面的能量低于所涂测试液的表面的张力，则形成珠点和画线收缩。因而，对大多数的基于印刷，塑胶的溶剂来说，测试笔的要求在36-40达因/厘米之间。基于墨液体要求测试笔在40-44达因/厘米之间。而一些碾压和涂层的应用要求表面能量在50达因/厘米或者以上。显而易见，在进行印刷，涂层和碾压前需要对表面的能量先预估。

基本使用方法

测试时，应选择一个中间值来作起点，如38mn/m,测试时，如果在2秒内测试笔湿了基材表面，则基材表面张力比所选值要大或正好，那么须要选一更大值的测试笔进行第二次测试，如此类推，直到测试结果在2秒内改缩成水珠（球状），则这次测试之前一次的值就被视为基材的表面能。并以此作比较分析用。

将表面张力测试笔垂直于要测试的材料表面，在表面均匀的画上一条直线，如果连续成直线，没有产生收缩现象，则表明该物件表面张力已经达到试笔的张力值。如果断断续续，并凝聚成小水珠，则表明未达到试笔的张力值。

测定达因值方法

用达因笔在材料表面画一条线，2~3秒后，观察是否发生收缩并凝聚成水珠点。如有收缩水珠，则换低一级数值的达因笔再画直线，直至不收缩，没有水珠点，来确定物件的表面张力值。

达因测试结果分析：

1、画线很平均地分布，不起任何珠点，则说明该薄膜表面张力，高于达因笔上所标出的指数，这种情况可以印刷。

- 2、画线慢慢地收缩，则说明该薄膜表面张力，稍低于达因笔上所标出的指数。这种情况印刷效果不好。
- 3、画线立即收缩，并且形成珠点，则说明该薄膜表面张力，很低于达因笔所标出的指数。这种情况不能印刷。

本公司有大量印刷耗材辅料对外批发，欢迎各位来电咨询！！

订购咨询电话 梁小姐：13631496088

本产品的加工定制是否，规格是38404248等。（达因），是否循环使用是一次性电晕笔，用途是测试印刷效果，重量是0.1kg，品牌是德国阿可泰克，产地是德国