

美国进口-电晕笔 达因测试笔 36~56

产品名称	美国进口-电晕笔 达因测试笔 36~56
公司名称	深圳市宝安区松岗昶泓塑胶五金加工厂
价格	面议
规格参数	规格:34~56 (达因) 是否循环使用:三倍使用效期 用途:测试表面张力(达因值)
公司地址	中国 广东 深圳市 广东省深宝安区松岗镇溪头村工业一路三号一楼
联系电话	86 755 27557516 075527557554

产品详情

电晕笔又称：达因笔,表面张力测试笔，用于测定塑料表面能量（表面张力）的特殊油墨笔。

提供号数(34, 36, 38, 40, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56 dyne/cm)"达因/公分

34	36	38	40	42	44
46	48	50	52	54	56

我们的特点：

- 非传统笔蕊式设计，我们采用整管的墨水，使用次数较传统电晕测试笔多达三倍以上。
- 采用透明笔管，墨水剩余量可清楚得知。
- 特殊笔头结构，长时间保持，墨水也不会乾涸。
- 美国少批量进口，确保达因笔的有效期限及准确度。
- 快速，精确，实时的特别设计，应用在印刷，涂布快速层叠的结构。

注意：

仿间目前时常可见打著英国进口的橘色仿制品，在外观上不易辩识，请各位使用者购买前务必再三确认，以免因小失大。

我司是来自台湾，专业的电晕机制造商，过去也自行生产电晕测试笔，由于台湾环保法的关系，目前电晕笔中的药水已完全无法取得，因此本司采用美国迈口，并经过专业机构认证的电晕测试笔。仿间还打著“台湾电晕笔”名号的产品，不是过期品，即是伪制品，请各位务必确认。

一、性能介绍；电晕笔能准确地测试出塑料薄膜之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.有效地控制质量及减少因材质不合格所造成的工具延误.昶泓电晕测试笔，并不仅限于塑料，可以测试各种材料的表面张力。

二、测试方法在工业性实践中，塑料表面能量（表面张力）的测定是通过测试油墨按照din iso 8296，是以已知不同表面能量的墨在拟测的薄膜上刷上约100mm长的墨条，并观察其90%以上的墨条边在2秒钟内是否发生收缩并形成墨滴，如有，则换低一级表面能的墨再刷墨条，进行同样的观察，直至不收缩和出现墨滴，此测试墨的表面能即相对应为该薄膜的表面能。这种方法能准确测出基材的表面张力、表面湿力并判定工作前基材表面因素是否符合要求以便调整油墨、涂层、粘度到工作所需。有30到72 mn/m二十一种表面能级的测试墨（每种相差2mn/m）。电晕笔（38mn/m）可以用作电晕处理后表面能的一种快速测试工具，但不适合作为已印好或涂布好表面的系统测试。当测试笔在电晕处理过的表面划出一条线，如果是连续成线的，说明该材料表面能不低于38mn/m，如断断续续不连成线，说明该材料表面能不到38mn/m，处理不足或甚至未处理，不符合印刷加工要求。表面张力、表面湿力对于准确测定印刷油墨和其他材料在表面的粘结状况是非常明确的标准，但影响粘度的还有其他因素，如静电及诸多的添加剂。然而这些因素在测试时却不常显示出，甚至是测试结果很好但实际却不合要求。这就需要和原料供应商讨论这些技术问题。一般而言，以上情况对他们来说是不会发生的，且表面值在38-41mn/m即能达到粘度要求。而表面张力在37mn/m以下时会造成许多空白页（无印刷内容），在35mn/m以下时粘度就不好了。

品质保证：

iso/国际标准化组织(international organization for standardization)

tappi/technical association of the pulp and paper industry纸浆与造纸工业技术协会[美]

astm/american society of testing materials, 美国材料实验协会

本产品的规格是34~56（达因），是否循环使用是三倍使用效期，用途是测试表面张力(达因值)