德国ARCOTEST达因笔 电晕笔 张力测试笔型号齐全

产品名称	德国ARCOTEST达因笔 电晕笔 张力测试笔型号齐全
公司名称	上海贯誉电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 规格:30#32#34#36#38#40#42#44#（达因） 是否循环使用:一次性电晕笔
公司地址	上海市嘉定工业区叶城路912号J826室（注册地址）
联系电话	86-021-50314983

产品详情

表面张力用mn/m（毫牛/米）或dyn/cm（达因/厘米,旧单位，两者数值相同）表示。

除个别例外，一般规律是：材料的表面张力越大，固结在其表面上的粘附性越好。表面张力

小的原因一方面是因为材料的特性，如许多塑料的表面张力就很小，因此为了得到好的粘附性，

需要进行物理或化学处理。另一方面，材料表面遭污染（油或油脂，手指印等）也是表面张力

小的原因，金属材料常常是这种情况。

水珠状，则材料的表面张力大于或等于测试墨水的表面张力。

在这种情况下，用下一个张力值比较高的墨水或笔，即40mn/m在材料表面画线，进行测试。

再用下一个张力值比较高的墨水或笔重复上一步测试，直到在2秒钟内划线变成一个一个的墨水珠。

如果一开始（用38mn/m测试墨水或笔）划线就变成了一个一个的墨水珠，则用张力值较小的

测试墨水或笔继续测试。 通常以28mn/m为界线：如果表面张力低于

这个数值，则认为粘附性差；高于这个数值则认为粘附性好或粘附性够大。

不管怎样，对于实际应用中各不相同的工艺要求，最明智的做法是检测表面张力是否达到了良

好粘附性所必须的水平。

arcotest张力测试墨水和测试笔是精准、便捷地确定材料表面张力的工具，它既用于确定设计中的生产线上是否必须要有表面处理或清洁的工艺流程，也用于已有生产线上的质量检测。
用这种方法，可以确定材料的表面张力在两个数值之间，例如36和38mn/m之间。

这种测试方法非常适用于生产线上的操作员作日常测试，可以立即评估测试结果，并给予有关人员非常清晰的说明表面处理效果或表面清洁程度的直观图像。

由于组成测试墨水的两种液体具有不同蒸发速率，并且有吸湿的特性，所以张力测试笔在不使用的时候必须盖紧笔帽。

本产品的加工定制是否，规格是30#32#34#36#38#40#42#44#（达因），是否循环使用是一次性电晕笔，用途是测量物体表面张力电晕值