

MCT56系列胶粘测厚仪

产品名称	MCT56系列胶粘测厚仪
公司名称	杭州扬涛科技有限公司
价格	130000.00/套
规格参数	品牌:美国PSC 型号:MCT系列
公司地址	杭州经济技术开发区白杨街道1号大街68号1幢1层B113室（华媒科创园）
联系电话	0571-87079356 15268515370

产品详情

美国psc涂布工业专用测厚仪

psc

是北美洲领

先的近红外在线测试仪

制造商，是全球第一的近红外水分仪制造商位于美国麻省milford，主要人员来自于美国moisture systems corporation（msc水分测试系统有限公司），在msc被thermo electron（热电公司）收购后组建了psc。

总部位于美国，在英国，波兰，中国，马来西亚均有专业的代理公司。遍布全球的经销商。

美国psc

涂层测试仪拥有专利技术smart sensor

technology（sst

智能化测试头技术），把涂层测试、信号处理、设置操作、结果显示、控制输出、网络连接等所有功能均集中在一体化测试头，可以连续地，非接触地通过干测试和湿测试方法在线检测涂层厚度，而且操作简便，标定设置后，一年不需要调整，非常的稳定和准确。

1、psc涂层

厚

度测

试在胶粘

制品生产过程中非

常重要，它可以在线测试水胶、油胶、热熔胶的厚度（范围：最小0.1-1gr/m²最大0-200gr/m²）。

2、psc涂层

厚度测试仪通过扫描架直接安装在涂布头的上方，可以精确的检测涂胶厚度是否超出标准、均匀，减少不及格产品的浪费，提高产品质量，减少原材料的消耗，并且可以大大提高生产效率，增加产量。而且避免了半成品的取样检测环节，减少了断头。

3、经过计算，我们的客户在使用psc涂层

测试仪后，涂胶成本基本上都有了近10%的降低，有的甚至达到了15%

，从而给贵厂的资金和人力成本带来了大幅降低，最终为贵厂带来可观经济效益。

涂层种类通常有3种涂层：

水性涂层：溶液的浓度在10%-60%之间

油性涂层：溶剂为有机物溶液，和水性涂层应用相似，但要注意有一定的危险品成分

挤出和热熔胶涂层：涂在底材上是熔溶物，涂布头的种类有加热压模,加热槽和浸槽。

典型的应用

纸底材

胶粘涂层：水性或油性，湿测或干测，精度为 $\pm 0.15\text{gm}(0.09\text{lb}/\text{rm})$

胶粘涂层：热熔胶，干测，精度为 $\pm 0.2\text{gm}/(0.12\text{lb}/\text{rm})$

粘土/乳胶涂层：湿测，精度为 $\pm 0.2\text{gm}$ (0.12lb/rm)，需要保持溶液的浓度

力架涂层：湿测或干测，精度为 $\pm 0.15\text{gm}$ (0.09lb/rm)

微胶囊涂层：湿测，精度为 $\pm 0.2\text{gm}$ (0.12lb/rm)，需要保持溶液的浓度

挤压塑料涂层：干测，精度为 $\pm 0.1\text{gm}$ (0.06lb/rm)

塑料乳剂涂层：湿测或干测，精度为 $\pm 0.2\text{gm}$ (0.12lb/rm)

蜡涂层：干测，精度为 $\pm 0.2\text{gm}$ (0.12lb/rm)

薄膜底材

水性胶粘涂层：湿测或干测，干测可能受不同的薄膜影响，精度为 $\pm 0.2\text{gm}$ (0.12lb/rm)

水性乳液涂层：湿测，精度为 $\pm 0.15\text{gm}$ (0.09lb/rm)

金属底材

胶粘涂层：同纸底材，

瓷漆：由于瓷漆通常很少，需要定制特别的长波测试头

塑料涂层：干测，精度为 $\pm 0.1\text{gm}$ (0.06lb/rm)

蜡涂层：干测，精度为 $\pm 0.15\text{gm}$ (0.09lb/rm)