

日本 富士感压纸 纸质

产品名称	日本 富士感压纸 纸质
公司名称	江门市博成电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	材质:纸质 用途:测量压力
公司地址	江门市江海区江翠路185号104室首层
联系电话	86 0750 3899396

产品详情

种类：			
胶片类型	可测压力范围(mpa)1mpa=10.2kgf/cm ²	产品尺寸 w(mm) x l(m)	分类
超级低压 (lllw)	0.2~0.6	270x5	双片型
超低压 (llw)	0.5~2.5	270x6	双片型
低压 (lw)	2.5~10	270x12	双片型
中压 (mw)	10~50	270x12	双片型
中压 (ms)	10~50	270x12	单片型
高压 (hs)	50~130	270x12	单片型

注意：w表示双片型，s表示单片型，用prescale mat（可选项）可以测量0.01~0.5mpa的压力。

如何使用：

施压时微囊被压破、并与显色剂一起反应。

正确裁切两张prescale胶片（a胶片在黑色袋内，c胶片在蓝色袋内）。每个胶片的粗糙面相互面对、把胶片插入要测量压力的地方。施压，胶片上出现红色区，而且颜色密度随着压力水平的改变而改变。拿出c胶片，并检查压力的分布情况。如要更精确的压力值，请使用压力分析系统。

正确裁切黑色袋里的prescale胶片，把胶片插入要测量压力的地方。施压，红色区出现在胶片上，颜色密度随着压力水平的改变而改变。拿出胶片，检查压力的分布情况。如要更精确的压力值，请使用压力分析系统。

结构：

有两种 prescale。单片型的聚酯片基上涂有显色物质、上面又有微囊生色物质。双片型是由两个聚酯片基组成。一个涂有一层微囊生色物质、而另一个涂有显色物质。使用两个胶片时涂层要面对面。

工作原理：

施压时，微囊破裂、生色物质与显色物质相互反应，红色区出现在胶片上。

性质：

prescale (双片型/单片型)

误差	少于 + 10% (用密度仪在23。c、65%rh的条件下浓度计测量)
建议的温度范围	20。c~35。c
建议的湿度范围	35%rh~80%rh

本产品的加工定制是是，材质是纸质，用途是测量压力