MPS-102白色油墨 丝印油墨

产品名称	MPS-102白色油墨 丝印油墨
公司名称	上海捷展工贸有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:丝印油墨 单件净重:1000（g） 着色力:100（%）
公司地址	上海市青浦区练塘镇朱枫公路３０３５号１２８－１３室
联系电话	021-59251623 18621089536

产品详情

一、性能及用途

mps一油墨属高光型高级丝网印刷油墨，具有优良的户外耐候性及清晰明锐的

印刷效果。对酒精、油脂、酸碱、水等具有优良的耐受性。mps一油墨可印刷加工

abs、pvc、as、pc、有机玻璃、处理之pp、pe等塑料。可广泛应用于高档电器

外壳、标签、标牌、户外广告灯箱、薄膜开关等制品。

二、常规性能标示：

光泽	高光
适印材质	abs、pvc、as、pc、有机玻璃、纸张、丙烯酸喷漆面、喷塑面板
油墨外观	浓浆状
印刷面积	350目单丝pet丝网，75＇锋利刮刀，每公斤油墨可印刷70平米左右
干燥时间	常温(25℃)干燥，表干5-10分钟，实干24-48小时
重金属指标	符合en-71标准及日本st标准

三、mps—油墨各种测试方法及结果

项目	测试条件	结果
附着力	划格法牛皮胶带剥离，划格间眶lmm。	100%
硬度	45‘ x200克压力(铅笔硬度h)。	1h
耐酒精性	浸有酒精的棉球，200克压力擦拭100次。	无异状
耐酸性	浸泡于3%硫酸溶液中(常温)8小时。	无异状
耐碱性	浸泡于3%naoh溶液中(常温)8小时。	无异状
耐水性	浸泡于自来水中(常温)7天。	无异状
耐洗涤性	浸泡于3%中性洗洁精溶液8小时。	无异状
耐油脂性	浸泡于色拉油中(常温)8小时。	无异状
耐汽油性	浸有90#汽油棉球，200克压力擦拭100次。	无异状
耐煮沸性	浸泡于沸水中1小时。	无异状
抗粘连性	印刷面对印刷面，温度500c，压力lcm2／500g，24小时。	无异状

四、测试方法：

1、印刷材料： abs片材。

2、网版：300目／英寸。

3、刮刀：75。刮刀。

4、颜色：102-特白 502-海丽晶兰。

5、干燥时间：常温自然干燥7天。

说明：上述测试结果为我公司实验室测得，仅供用户参考。由于颜色及印刷材料不同而略有差异，用户在批量使用前，应作充分试验确认。

五、操作警示及注意事项

1、印刷前，油墨应充分搅拌均匀，然后根据印刷要求，加入15-25%的稀释剂，

调匀后直接印刷。 2、网版可选用420目以下的耐溶剂型网版。
3. 由于印刷材料性能的复杂性，因此在批量使用前，用户应少量试用，经充分

试验确认符合要求后，才能批量使用
4、对于印刷增塑剂，脱膜剂等助剂含量较高的材质，印刷表面应采用y-965抹

字水擦拭后再印刷，并应该印后放置10天以上，考察油墨与材质的匹配性 5、mps-
油墨应贮存于阴凉干燥处，用后盖紧密封，注意避免接触明火及高温。 6、mps—油墨保质期为2年。

本产品的品牌是丝印油墨，单件净重是1000（g），着色力是100（%），细度是0.01（um），粘度是100（S），适用对象是ABS片材，流动度≥是0.01（mm），保质期是24（个月），颜色是白色