

## OP22 一系列

OP22 系列是对本质上黏密性有缺点的聚烯烃系 (Olefine) 材料, 具有良好黏合性的丝印油墨。因油墨在印刷时对刮刀移动的阻力低, 所以常用在合成纸的印刷工作。OP22 亦极适合用在半色阶网点印刷。

### 规 格

**油墨类型:** 将热可塑性树脂进行独特的调混, 提高黏合性而成的蒸发干燥型油墨。

**外 观:** 半光泽外观

**覆盖能力:** 用 250 网目, 1 公斤油墨约可印 20 平方米。

**干燥时间:** 常温 (20 ) 时约 30 分钟。进行强制干燥时可缩短时间。

**黏 合 性:** 对聚烯烃系 (Olefine) 材料有良好的黏合性。对所有的聚烯烃系合成纸都能黏合, 但最好用 PP 合成纸, 因其边缘不会卷曲。

**稀 释 剂:** 标准溶剂 T-900。缓干溶剂 T-910。

**清 洗:** 洗版时使用 T-907 较经济。

**其 它:** 油墨在冬天有结成胶状块的情形, 但不影响性能。用热水烫或搅拌, 使它恢复常态后即可使用。

### OP-22, 60A 油墨膜片测试结果

项 目	成 绩		条 件
	OP-22	60A	
干 燥	30 分钟	30 - 40 分钟	常温 20
粘 合 性	100/100	100/100	交叉切割玻璃纸胶带剥离
刮痕性		×	用指甲刮
搓揉			用手搓揉
分裂性		×	印刷面互相重迭
耐水性			浸在自来水内 1 星期
耐候性			人工老化试验仪 200 小时

### 试验条件

材 料.....P. P. 板,  
P. P. 及 P. E. 合成纸,  
P. E. 薄片。

干燥条件.....气温 (20 ) 1 星期后。

黏合性方面特别对聚乙烯 (Polyethylene) 来说 60A 较优。