

# SP-1400

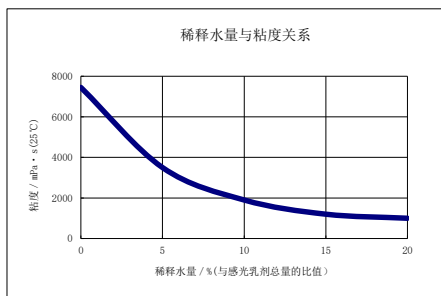
## 重氮树脂型直接法感光乳剂

### 特点及用途

- 可广泛的适用于各种水性油墨、胶浆印刷油墨等。
- 印花，长台印刷，T恤，毛巾，电器产品用水性胶浆印刷等推荐使用。
- 曝光时间短，操作性优良。
- 剥离性优越，丝网重复使用性优秀。  
\* 推荐使用本公司剥离剂产品（Stripsuper系列），详情请另外咨询。

### 产品规格

- 粘度...约7500mPa·s (25℃)
- 总固体物质含量...约42%
- 颜色...蓝色
- 产品规格...1kg set · 5kg set  
\*若需要其它包装规格可详谈。



### 曝光条件

| 丝网         | 乳剂厚度  | 光源: 3kW金属卤素灯 距离100cm<br>照度: UV42照度计 12mW/cm <sup>2</sup> |
|------------|-------|--|
| 聚酯丝网80S白色  | 5 μm  | 75-90 秒  |
|            | 15 μm | 90-120 秒   |
| 聚酯丝网150S白色 | 5 μm  | 45-60 秒  |
|            | 15 μm | 60-90 秒  |
| 聚酯丝网250T黄色 | 15 μm | 60-90 秒  |

\*上述为参考数据。使用时建议进行阶段曝光，以找出最适当的曝光条件。



# MURAKAMI CO.,LTD.

◆ 昆山村上贸易有限公司 Tel: +86 (512) 5747-6066 ◆ 村上感光材料(北京)有限公司 Tel: +86 (10) 8054-4851  
◆ 牧拉伽密(上海)贸易有限公司 Tel: +86 (21) 5866-2488 ◆ 深圳村上贸易有限公司 Tel: +86 (755) 2744-7330

网址: <http://www.murakami.co.jp/cn/>

### 使用方法

- 请将丝网充分脱脂并洗净。推荐使用本公司丝网专用清洁剂MSP-Cleansor(村上丝网清洁剂)。
- 将添附的重氮树脂用乳剂量10%的水(常温)充分搅拌溶解。请不要使用温水。
- 将溶解后的重氮树脂水溶液加入乳剂中, 充分搅拌均匀。
- 重氮树脂加入乳剂中后, 为了除去气泡, 建议放置一天后使用或用250目以上的丝网过滤。
- 在确认没有气泡等杂质混入后, 进行涂布工程, 涂布时请注意速度, 缓速涂布为佳。
- 涂布完成后, 请用40℃左右暖风干燥。

### 【注意事项】

- 加入重氮树脂后的乳剂, 请在阴凉处保管, 并且在2周以内使用。
- 使用后剩余的乳剂回收保存时, 为了防止尘土或异物混入, 推荐用丝网等进行过滤。

### 耐溶剂性

| 试验溶剂 | 评价 | 试验溶剂 | 评价 |
|------|----|------|----|
| 水    | ○  | 松节油  | ○  |
| 各种溶剂 | ×  | 橙油   | ○  |

○ : 可以适用    × : 不可使用

\* 24小时浸润试验

### 电子显微镜图像

