

# OHPF 型轻包装专用复合油墨

OHPF 型复合油墨是一种不含苯、酮类溶剂的轻包装专用复合油墨。

## 一、性能特性

- 1、不含苯类和酮类溶剂，对环境污染小；
- 2、通用性，适合目前各种复合包装薄膜的印刷；
- 3、印品色彩饱满、颜色鲜艳、层次感强；
- 4、刮刀适应性及网点再现性优异，印刷适性佳；
- 5、溶剂残留低；

## 二、适用薄膜

对以下的薄膜具有良好的附着性：

|                |             |
|----------------|-------------|
| 聚酯（PET）        | 处理度 42 达因以上 |
| 尼龙（NY）         | 处理度 52 达因以上 |
| OPP            | 处理度 38 达因以上 |
| K 涂层（包括 K 玻璃纸） | 印刷等级品       |

## 三、复合类型

适用与干式复合、无溶剂复合、水胶复合；

## 四、印刷粘度

色墨和白墨的印刷粘度都设定在大约 13~20 秒/25℃ 3#察恩杯。

（在使用中干、慢干稀释剂时，要十分小心残留溶剂、粘脏。）

## 五、稀释剂配方：

|       | OHPF#1 | OHPF#2 | OHPF#3 |
|-------|--------|--------|--------|
| 醋酸正丙酯 |        | 70     | 50     |
| 醋酸乙酯  | 80     |        |        |
| 醋酸丁酯  | 10     | 20     | 40     |
| 异丙醇   | 10     | 10     | 10     |

注：OHPU1#最快干，OHPU3#最慢干

实例 车速 180 米/分钟 白墨稀释剂比例 用 1#稀释配比

色墨稀释剂比例 用 2#稀释配比

## 八、注意事项：

- 1、红色(包含原红、金红、大红)、原黄和用这些颜色调配的专色不能用于水(蒸)煮的包装产品,不渗紫色,原兰,原绿,黑,白可用于水煮蒸煮.客户如需用于水蒸煮产品,使用前请与我司先行沟通,再评估印刷风险.
- 2、本产品不要与其他厂家的同类产品混合使用，自配稀释剂时，请用户预先检验自购溶剂之品质，防止油墨变质；
- 3、本产品不可做为挤复(淋复)结构印刷，挤复产品请选我司 LYMO 体系；
- 4、使用前应将桶中油墨摇匀，以确保质量一致性；
- 5、本产品应远离火源，密封保存，保质期一年。