

# JELCON-VS 油墨(防紫外线UV清漆)

## 前言

JELCON-VS系列是通过使用特殊的紫外线吸收剂，以达到提高防紫外线率的单组份常温干燥式涂表清漆。

## 用途

通过在包装盒上的印刷以达到保护商品，防止荧光的褪色，以及防止其它因紫外线引起的颜的褪色与材料的老化。

## 特征

1. 单组份常温干燥型，在有机玻璃，ABS，硬质PVC，聚碳酸酯（PC）等广泛使用的塑料材料，PVC 沾胶标签上附着良好。
2. 紫外线的吸收率高，能去除 340~350nm 以下的紫外线。  
(通常只能去除 300nm 以下的紫外线)
3. 安定性高，因紫外线吸收剂具有恒久性，长期均能维持初期的紫外线吸收率。
4. 耐油，耐酒精与耐化学药品性良好。

## 品种

- VS-10...能去除 340nm 以下的紫外线，柔软性比较良好。
- VS-15...能去除 350nm 以下的紫外线，比 VS-10 的硬度高。

## 使用方法

---

- 使用 PC 溶剂作为稀释溶剂。
- 对印刷网版没有特别的限制。印刷膜厚的话，紫外线的去除率就高。

## 干燥时间

---

- 指触干燥： 25℃ 约 8 分钟， 50℃ 约 4 分钟
- 指触干燥： 25℃ 约 8 分钟， 50℃ 约 4 分钟。（有机玻璃板，20%的 PC 标准溶剂，250 网目/inch 的版）
- **版的清洗**

请使用维尼龙清洗溶剂。

### 注意事项

如果是作为油墨的涂表清漆使用的时，底层的油墨是 SG 油墨，HIT 油墨，EXG 油墨等丙烯酸系以及聚乙烯系油墨的话 则相融性良好。

1. 使用前、请先测试印刷确认油墨性能。
2. 使用之际，请参考产品安全数据资料(MSDS)。

此油墨需要订货.

深圳众人行科技发展有限公司提供.