

Product Information



▶ 咨询

星光珍珠色 (STELLA) 油墨 (聚氯乙烯标签贴纸用保护光油)

星光珍珠色 (STELLA) 油墨是使用了特殊的珍珠色颜料而制成的。与以往的珍珠色颜料相比较, 具有优越的珍珠光辉度。

因耐性和耐候性也良好, 可使用于各种的用途、并可根据所视角度的差异展示不同的色彩变化。可利用于游戏机、手机、家电、汽车关联的印刷。

用途

* 游戏机、手机、家电、汽车的装饰、美术印刷等。

特征

* 可以获得以往的 所得不到的较强的色彩光辉度。

* 若在 黑底上印刷、发色效果将会更显著, 另外、底色为银色、蓝色、红色也可以获得特殊的效果。

设定基础油墨

* 本公司的各种油墨都可对应使用。

设定色

有以下10种设定色。

品名	色
881 STELLA SILVER 银色	银
882 STELLA GOLD 金色	金
883 STELLA PURPLE 紫色	紫
884 STELLA BLUE 蓝色	蓝
885 STELLA GREEN 绿色	绿
886 STELLA TURQUOISE GREEN青绿	青绿
887 STELLA BRONZE-YELLOW古铜黄	古铜 - 黄
888 STELLA VIOLET-GREEN紫绿	紫-绿
889 STELLA GREEN-PURPLE绿紫	绿 - 紫
890 STELLA GREEN- BRONZE绿古铜	绿 - 古铜

稀释/固化剂混合/清洗

* 因特殊色剂有易沉淀的倾向, 请在使用前将油墨充分加以搅拌。

* 稀释时请使用各种油墨的配套溶剂或专用的稀释剂。对于溶剂型油墨的稀释, 请将各相应的溶剂以15

~20%为准进行稀释。详细请参照各种油墨的产品介绍。

* 网版的清洗请使用本公司的「丝网清洗剂N」。不能用稀释剂做清洗剂。

印刷

* 推荐使用网版：溶剂型油墨 T-200~250mesh、UV型 油墨 T-250~300mesh。

* 使用 T-250 目网版印刷时，油墨使用量为 30~40m²/kg。

* 其他请参照各油墨的产品介绍。

干燥/固化

* 干燥及固化请以所使用的各油墨类型的干燥固化条件为准。

危险品等级

*以使用的各类型油墨为准。

安全 / 保管

* 为了保护皮肤和眼睛，请使用安全手套及防护眼镜。一旦油墨接触到皮肤，请立刻用肥皂充分擦洗，把油墨冲洗掉。若进入眼睛时，请用水（或者温水）充分清洗眼睛，然后请医生检查。

* 使用后请将容器中完全密封，并保管在阴暗处。

* 各有 MSDS，请在使用本产品前索取 MSDS，经阅读，在理解了使用者应有的责任后再使用。

耐性

试验项目	试验方法	结果
粘接性	尺寸15mm×100mm，速度200mm/min用引拉试验机	170% 良
耐热性	尺寸15mm×100mm，速度200mm/min 用引拉试验机	1.3kg/15mm 良
耐温水性	80℃ 48小时	≤ 0.1% 良
耐湿性	80℃ 4.5小时 → 20℃ 0.5小时 → -30℃ 4小时 → 20℃ 0.5小时 → 50℃ 95%RH14小时 → 20℃ 0.5小时（共3循环）看外观以及粘接性	无异常
冷热循环试验	80℃ 168小时后，看外观以及粘接性	无异常
耐酸性	在40℃热水中浸泡168小时后看外观以及粘接性	无异常
耐碱性	在98℃水中浸泡5分后，看外观	无异常
耐机油性	在机油中浸泡7小时，看外观	无异常
耐酒精1	在火油中浸泡1小时，看外观	无异常
耐酒精2	在汽油中浸泡30分钟，再用学振试验，负载200克，摩擦100次后看外观	无异常
耐洗洁净性	浸泡1小时后，看外观	无异常
耐摩擦性	浸泡30分钟后，看外观	无异常
耐打孔性	浸泡1小时后，看外观	无异常

耐气候性

在乙醇中浸泡30分钟后，看外观

无异常

承印材：0.5mm PC

印刷：T-250mesh

干燥条件：80℃-30分 使用油墨：13油墨

*上项的各试验结果，是在本公司的试验结果，并不是保证值。

改訂：2005.04.21.



Teikoku Printing Inks Mfg, Co., Ltd./Laboratory

Tel: +81-3-3800-6760, Fax: +81-3-3800-6603

E-mail: saletki@teikokuink.comHomePage: <http://www.teikokuink.com/>

Copyright (c) 2007 Teikoku Printing Inks Mfg.Co.,Ltd.