

供应十条UV油墨瓶子油墨 PES-B14深黄色

产品名称	供应十条UV油墨瓶子油墨 PES-B14深黄色
公司名称	莱荣印刷材料(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:日本十条 型号:PES-B14
公司地址	深圳市龙岗区平湖华南国际工业原料城P24栋112
联系电话	075582872390 13823233375

产品详情

固着速度 : 15m/

日本十条PESB系列颜色明细			
PESB00	光油	PESB18	红
PESB01	白	PESB25	紫
PESB06	鲜红色	PESB28	橙
PESB07	白色	PESB45	深
PESB08	红色	PESB46	蓝
PESB13	柠檬黄	PESB75	绿
PESB14	深黄色	PESB90	黑
PESB16	粉红色	PESBRE	稀

RC PES-B系列油墨 前言

RC PES-B系列油墨，是为了在经火焰处理过的PET瓶上印刷而开发出来的UV固化型油墨。表面的印刷

效果非常理想。

推荐用途

经火焰处理过的PET瓶的印刷

特长

重叠印刷性以及耐化学药品性优良。

光泽型。表面的耐磨擦性非常好。

使用方法

对印刷材料的处理，要求其润湿指数达到60dyn/cm²以上

需要进一步提高附着性的场合，请添加1-3%的JAR-18（增强附着剂）。搅拌时请注意在容器边上或搅拌刀上不要残留添加剂。搅拌后立即印刷的话，会产生印刷不均匀的现象，请安放20分钟后再进行印刷。此时油墨成为双组份型，产生了适用时间的问题。使用之时请留意附着性。（通常在8~12小时以内可使用）

要降低粘度时，请添加10%的PES-B稀释剂。

要降低浓度时，请添加浓度调整剂。（添加量无限的）

标准固化条件（因材料种类、油墨颜色不同而有差异）金属卤素灯120W/cm，焦点距离10cm
传送速度10m/min（积算光量约250mJ/cm²）

因灯的劣化或材料的原因而无法达到标准固化条件时，请添加JAR-8或JAR-15（固化增进剂）

指定网版请使用300网目/inch以上，乳胶厚10μ以下的PET版。

颜色种类

白、高浓度白、柠檬黄、赤黄、橙、金赤、赤、红、粉红、紫、浓蓝、蓝、绿、黑、
浓度调整剂、光油。共计16种

印刷面积

约70~90m²/Kg

包装

1公斤塑料容器装

注意事项

材料表面的润湿指数低时，会有附着不良的现象。此时请再次进行火焰处理，或电晕放电处理。

一般的注意事项在本公司的“UV油墨”技术资料中有详细的说明,请参考。

使用前，请先做测试印刷确认油墨性能。

使用之际，请参考产品的化学品安全技术使用书(M)SDS。

物性

被印刷物：PET(经火焰处理，使其具有65dyn/cm左右的润湿性)

刷版：PET丝印版 300网目/inch

固化条件：金属卤素灯120W、 1 灯 传送速度10m/min (积算光量约250mJ/cm²)

试验项目	方法与条件	结果
附着性	十字错纹划痕胶带剥离试验	100/100 合格
重叠印刷性	3色重叠印刷性时的附着性	100/100 合格
耐酒精性	使用99.5%的酒精，浸泡24小时	无异常
耐温水性	在40 温水中，浸泡24小时	无异常
耐气候性	在人工阳光气候模拟器中放置500小时	无异常

注) 记载的数值为试验值,不是保证值。