供应十条丝印油墨 UV厚膜光油 LP47RLN

产品名称	供应十条丝印油墨 UV厚膜光油 LP47RLN
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:LP47RLN
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

日本十条LP4700系列颜色明细			
LP4700	光油	LP4745	深
LP4701	白	LP4746	蓝
LP4702	黄	LP4775	绿
LP4703	柠檬黄	LP4787	紫蓝
LP4705	鲜红	LP4790	黑
LP4707	特白	LP47HFT	砂纹哑
LP4708	红	LP47RLN	砂纹
LP4716	玫瑰红/粉红	LP47UB1	砂纹哑
LP4718	红	LP47UB2	砂纹哑
LP4725	紫	LP47UF1	幼砂纹
LP4728	橙		

RC-LP 47系列油墨 前言

RC-LP 47系列能在各种PVC材料上印刷，是高品质低价格的光泽型UV油墨。可形成柔软的印刷皮膜，UV固化性极优。

推荐用途

PVC不干胶标签，硬质PVC板，PVC成型品，ABS，易附着PET薄膜，经火焰处理过的PE软管等的印刷。

特长

本品为高品质低价格的光泽型油墨。

可形成具有高度柔软性的皮膜。

具有适应重叠印刷以及后加工的特性。

不含重金属类物质以及N-乙烯基吡咯烷酮(N-Vinylpyrrolidone)等有毒物。全色均适合EN71-3(欧洲玩具安全基准)

使用方法

油墨在使用前进行充分搅拌后，即可直接使用。

若有稀释必要的话，请添加10%以内的LP47稀释剂。

若要增粘的话，请拌入消光光油或者JA-244添加剂，充分搅拌。

若因为金属卤素灯的退化及器材的关系，需要提高固化速度时， 请添加调整剂或光油，需要提高表面固化性时，请添加JAR-1光油。添加量均为10%左右。

标准固化条件为（根据油墨颜色和器材种类的不同而有差异）
金属卤素灯 120w/cm，1灯，焦点距离 10cm 传送速度15～20m/min(积算光量 约120～150mj/cm2)

指定网版(装饰印刷用光油除外) PET版300～350网目/inch。使用乳胶膜厚10μm以下的版。

网版的清洗，请使用本公司的维尼龙清洗溶剂。

油墨颜色 标准油墨

白，高浓度白，柠檬黄，黄，橙，金赤，赤，红，粉红紫，浓蓝，蓝，群青，绿，黑，计15种。

光油系列

光油, 调整剂, UV上光油, 消光光油, HFT消光光油, DP-1光油, UF-1光油, UB-1消光光油, UB-2消光光油, RL-N凹凸光油, 透明光油, 透明消光光油, 透明表面装饰光油, 计13种。

网点油墨

柠檬黄，红，蓝，黑，光油，计5种。

印刷面积

70～90㎡/Kg

注意事项

产品的用途上需要耐气候性的话,请使用RC-VX 47系列油墨。

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 …… 硬质PVC片材

网 版 …… PET版300网目/inch，乳胶膜厚10μm。

印刷膜厚 …… 10μm

固化条件 …… 金属卤素灯120W/cm，1灯

传送速度15m/min(积算光量150mJ/cm2)

试验项目 附着性	试验条件	结果
	十字错纹划痕胶带剥离试验	100/100
硬 度	JIS K-5400 8.4 铅笔硬度	F～H
曲 折 性	JIS K-5400 8.1 曲折试验	优
重叠印刷性	5色重叠印刷的附着性	合格
耐酒精性	用99.5%的酒精 负载500g, 磨擦100次	略有退色
耐温水性	40℃温水中浸泡24小时	无异常
耐气候性	人工阳光气候模拟机 (400小时相当于1年)	赤,黄系列:1年无异常 白,蓝,黑系列:2年无异常

注）记载的数值为试验值,不是保证值。