

PHC-BBK金属玻璃油墨

产品名称	PHC-BBK金属玻璃油墨
公司名称	东莞市武藏印刷器材有限公司
价格	.00/KG
规格参数	武藏:武藏 PHC-BBK金属玻璃油墨:PHC-BBK金属玻璃油墨 日本:日本
公司地址	东莞市大岭山镇南一路261号
联系电话	13689508270

产品详情

产品说明

PHC-BBK金属玻璃油墨

一、性能 单组份自干型的金属油墨，同时对广泛的材料具有优良的附着力，适合丝印、移印的印刷工艺。

二、用途：对以下材料附着力优良：

- (1) 不锈钢、铝板、马口铁等金属材料.
- (2) ABS、亚克力、PC、PVC片材。
- (3) 尼龙66、胶木、电木。
- (4) 大部分经UV漆喷涂的塑胶产品。
- (5) 经木器漆涂刷的木质家具。
- (6) 经处理的PP、PE材料
- (7) 其他疑难材料。

三、耐溶剂性、耐酒精性、硬度、耐磨性、附着力等性能的提升： PHC-BBK油墨单组份印刷时，对溶剂（丁酮）和酒精没有抵抗性。在某些用途，当需要油墨达到极好的耐酒精性、耐溶剂性以及耐磨性时，可以通过添加15%的硬化剂来实现，必要时印刷后通过烘烤，性能更优。根据印刷材料对温度的耐受性，烘烤条件为60度温度90分钟；100度温度30分钟。耐溶剂和酒精性可以达到50次以上，同时耐磨性和附着力也明显增强。

二、常规性能说明：上述测试结果为我公司实验室在可控条件下测得，仅供用户参考。由于颜色及印刷材料不同而使油墨性能会有很大差异，用户在批量使用前，应作充分试验确认。 印刷条件：

1、颜色：105B-特白

2、网版：150目

3、干燥：烘烤条件为60度温度90分钟；100度温度30分钟。

4、印刷材质：2mm不锈钢 说明：由于所印刷的材料及油墨颜色的不同，油墨所显示的性能可能会有所不同，请注意。用户在批量使用前必须充分试验确定。

四、使用方法及注意事项：

1、稀释剂的选择：PHC-BBK专用稀释剂

2、使用时油墨的调配方法：

（1）丝网印刷工艺：PHC-BBK油墨（任何颜色）：100份
PHC-BBK专用稀释剂：10-20份
充分调匀后印刷

（2）喷涂工艺：PHC-BBK油墨（任何颜色）：100份
PHC-BBK喷涂稀释剂：50-100份 充分调匀后喷涂

3、油墨、【油墨性能的提升】：

PHC-BBK油墨单组份印刷时，对溶剂（如：丁酮）和酒精没有抵抗性。在某些用途，当需要油墨达到极好的耐酒精性、耐溶剂性、附着力以及耐磨性时，可以通过添加15%的PAD-INK硬化剂来实现，必要时印刷后通过烘烤，性能更优。油墨印刷后，根据印刷材料对温度的耐受性，烘烤条件为60度温度90分钟；100度温度30分钟。耐溶剂和酒精性可以达到50次以上，同时耐磨性和附着力也明显增强。

4、在印刷或喷涂前，对所印刷的材料必须进行除尘及脱脂处理，否则会影响油墨的附着力和墨层的平滑性。

5、由于印刷工艺、用途及材料的复杂性，因此在批量使用前，用户应少量试用，并充分试验确认符合要求后，才能批量使用。

6、PHC-BBK油墨和不同系列及品牌的油墨一般不可相互拼混，以免发生不良反应。

7、PHC-

BBK油墨应贮存于阴凉干燥处，用后盖紧密封，注意避免接触明火及高温。常温下保质期为一年。

重要声明：本公司提供的技术咨询信息和说明，无论是以口头、书面或试验报告形式，皆为对用户的指导，而非保证。本公司恕不担保某种产品必定适合某种用途。用户在使用前需测试产品及配方是否适应其工艺和用途，如用法不当，本公司概不赔偿。