

# 三防漆工业 三防漆价格

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 三防漆工业 三防漆价格                |
| 公司名称 | 南京华成化工有限公司                 |
| 价格   | 68.00/公斤                   |
| 规格参数 | 品牌:华成<br>型号:hc650          |
| 公司地址 | 江苏省南京市江宁区东新南路15号           |
| 联系电话 | 86-02552188028 18913808028 |

## 产品详情

hc-650超快干绝缘浸漆树脂(通用型三防漆)

**产品性能：** 本产品为单组分淡黄色透明液体，由高分子弹性化合物制备而成，属填补国内空白产品。产品附着力强，成膜后富有弹性，应力小，不易对元器件等造成损坏。漆膜一旦形成，无游离基产生，对元器件无腐蚀性。产品使用温度范围广，漆膜软化点高，在130 变粘但不会滴落（对漆膜的电器绝缘性能没有影响）。产品对酸、碱、盐等化学物质具有良好的稳定性，抗盐雾、防霉菌、防潮湿性能极佳，并具有成膜迅速、无阻焊（线路板无需清洗可直接焊接）的特性。产品采用环保溶剂，味道微小，使用过程中不会产生不愉快的感觉。产品通过rohs认证。

**用途：** 本品广泛适用于b级以下的各种电子元器件，印刷电路板、变压器、阻流圈、电机线圈及变压器、铁芯等的涂敷及浸渍，使被涂敷产品达到三防要求（防潮湿、防盐雾、防霉菌），从而大大延长电子产品的使用寿命。尤其适用于沿海地区和环境恶劣的地方使用。

**技术参数：**



| 外观              | 淡黄色透明液体                |
|-----------------|------------------------|
| 粘度 ( cps25 )    | 18s ± 1s               |
| 干燥时间            | 表干 5min/25 、实干 3h/25   |
| 温度范围 ( )        | -40 ~+130              |
| 抗拉强度 ( kg/cm2 ) | 4~6                    |
| 剪切强度 ( kg/cm2 ) | 4~5                    |
| 剥离强度 ( n/mm )   | 5.5~7                  |
| 介电强度 ( kv/mm )  | 20~25                  |
| 介电常数 ( 1.2mhz ) | 2.9~3.1                |
| 耐水性             | 漆板浸泡水中48h，不起泡，不分层，不脱落。 |
| 体积电阻 ( · cm )   | 10 <sup>14</sup> · cm  |
| 击穿强度            | > 20kv/mm              |
| 储存期             | 18个月                   |

操作注意事项： 涂敷操作应在通排风良好条件下进行，防止接触明火。 当环境气压较低，湿度较大

时，应将电路板，元器件等置于60℃烘箱内烘烤30分钟，去除湿气，趁热取出涂敷，则漆膜光泽明亮，效果更佳。操作现场所用工具必须保持干燥，清洁。涂敷过程中禁忌与水、灰尘等接触。

本品在使用过程中随溶剂的挥发其黏度逐渐变稠，客户可用本公司生产的专用稀释剂进行稀释。

包装规格与储存：包装为1l 2l 5l 20l。储存应放置于阴凉通风，干燥库房中，禁止明火，阳光直接照射，原色包装存储期18个月。

客户名录：本产品已被南京三十三所、电子部三十八所、三二三所、美的集团、武汉设备厂、上海电气研究所、铁路电子仪器厂、西无二电子信息集团有限公司、长城无线电厂等大量采用。

应用报告：嘉兴三十六所“hc650”应用文章刊登在《电子变压器技术》97-6-2期p31-35页上，航天部33所周海丽工程师文章hc650在批量生产中的应用，中电集团十四所提供的hc650三防漆使用报告。

安全与环保：本产品通过rohs认证

使用后的包装物，请按照相关的环保规定要求进行处理，不得随意乱丢弃。其他事项：

本产品说明书为我公司基本资料，产品性能改良、产品规格等在没有预告的情况下可能会有所变更。

我公司对产品是否符合规格给予保证，但由于客户的使用条件差异和工艺过程不受本公司控制，客户在使用时一定要先进行试验，以确认是否适合您的使用，否则，造成的损失本公司不承担责任。

产品的性能参数均可按照客户的要求进行调整。