
PCB mit Toner Transfer Methode

By rac

Published: 15.02.2008 - 00:32



1. Circuit mit einem Laser Drucker auf eine glatte oberfläche drucken (z.b. Seiten aus einem Informatikheft auf Hochglanzpapier oder Katalogseiten)

2. Epoxy Platte mit Kupferbeschichtung aufs Bügelbrett legen und mit einem Stofftuch zudecken

3. Bügeleisen auf stellung Wolle schalten und die Platine etwa 2 minuten aufheizen



4. Ausgeschnittener Print mit der Druckseite nach unten auf die Platine legen, Tuch drüber und das Bügeleisen für 3 minuten draufstellen

5. for(i=0;i



6. in lauwarmes Seifenwasser einlegen und warten bis sich das Papier fast von alleine löst und vorsichtig mit dem Finger auf dem Papier rubbeln



7. Mit einem feinen cutter noch die reste vom Papier, die zwischen nahe aneinanderliegenden Leiterbahnen sind, entfernen und kleine Fehler (Verlaufen der Farbe, etc.) ausbessern

8. Mit einem edding Löcher flicken wenn es welche gegeben hat



9. in einer schale Natriumpersulfat anrühren (100gr auf 0.5 Liter) und dans ganze auf 45 - 50 grad erhitzen.

Fertisch...



[Hier](#) gibt es ein nettes Chemie Experiment um Normales Papier mit Schweizer's Reagenz aufzulösen...

Related Links

- [Diskussion über Laminiergeräte zum einbrennen](#)
- [Gutes howto von Thomas Pfeifer](#)
- [Lösen von Cellulose in Schweizers Reagenz](#)
- [Nettes tutorial](#)

-->

Trackback URL for this post:

<http://www.2030.tk/trackback/157>