

## **Rezeptur für schwarze Patina auf Messing**

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Natriumthiosulfat Best. Nr. 64220  | 50 Gramm   |
| Eisen (III) nitrat Best. Nr. 64205 | 12,5 Gramm |
| Wasser                             | 1 Liter    |

Heißes Tauchbad ca. 20 min

Das Messingobjekt in die 60-70°C warme Lösung geben. Nach ca. einer Minute zeigt sich auf der Oberfläche ein violett-blauer Lüster. Nach fünf Minuten wird Oberfläche braun das dann in ein dunkles grau übergeht und nach ca. 20 Minuten die schwarze Farbe zeigt.

Nun das Messingobjekt aus der Lösung nehmen. Achtung !!! Die Patinaschicht ist noch sehr empfindlich. Mit heißem Wasser mehrfach abspülen, und das Messingobjekt zum Trocknen wegstellen.

Nach der Trocknung kann mit einem säurefreien Wachs (wie unser Renaissance Polierwachs # 62900 oder dem Cosmoloid H 80 # 62800 ) die Oberfläche noch veredelt werden.

**Achtung !! Beim Umgang mit Chemikalien unbedingt eine zugelassene Schutzausrüstung ( Schutzbrille, Atemschutz, Gummischürze, Gummistiefel, Handschuhe u.s.w.) tragen.**

**Trotz sorgsamem Tests und Recherchen übernehmen wir keinerlei Gewähr. Wir empfehlen in jedem Fall die Herstellung und Bewertung von Musterflächen.**

SW  
03.07 Alexander Fetzter