

GEBRAUCHSANWEISUNG

TIFOO - SILVER-STAR-VERSILBERUNGSBAD

ANWENDUNGSBEGEBIET

Geeignete Materialien zur Versilbern

Insbesondere Kupfer und Messing, bei anderen Metallen bitte vorher einen Test mit einer kleinen Menge Silber-Star machen!

Ungeeignet: Chrom, Aluminium, Titan, Zinn, Blei

Hinweis: Um haltbare Überzüge für mechanisch belastete Teile zu erzeugen verwenden Sie bitte den Silberelektrolyt aus unserem Shop. Der Silber-Star ist für Zier- und Schmuckgegenstände sehr gut geeignet

VORBEREITUNG

Vor der Versilberung muss das Werkstück (Münze, Ring, Blech, etc.) gründlichst gereinigt werden, d. h. die komplette Oxidschicht (Patina) muss zuerst entfernt werden. Gut geeignet sind sehr feine Stahlwolle oder unser Kupferreiniger im eBay Shop: <http://stores.ebay.de/Loonatrade> Dann muss entfettet werden, z. B. mit Spiritus. Der so gereinigte Gegenstand darf nur noch mit Handschuhen berührt werden.

VERWENDUNG

Geben Sie den Silver-Star in ein geeignetes Gefäß (z. B. Glas oder Kunststoffbox). Dann tauchen Sie das Werkstück komplett in der Lösung unter. Nach wenigen Minuten scheidet sich Silber auf dem Gegenstand ab. Die Lösung sollte mindestens Raumtemperatur besitzen. Ist die Reaktion zu langsam, erwärmen Sie bitte auf 30 – 40 °C. Testen Sie bitte die Wirkungsweise des Silver-Stars mit einer Kupfer- oder Messingmünze (10 Cent) aus! Dadurch können Sie die Geschwindigkeit und Stärke der Versilberung auf größere Gegenstände besser einschätzen. Die Einwirkzeit sollte zwischen 10 und 30 Minuten betragen. Längere Einwirkung wird nicht empfohlen, da dann das abgeschiedene Silber mit der Zeit matter wird. Waschen Sie dann den Gegenstand mit Wasser ab und polieren Sie ihn mit sehr feiner Stahlwolle auf Hochglanz. Wichtig: nur sehr feine Stahlwolle nehmen, sonst reibt sich das Silber wieder ab. Bitte den Silver-Star nicht mit Lebensmitteln in Kontakt bringen und nach Anwendung gut abwaschen.

HINWEISE / SICHERHEIT

Bitte mit geeigneter Schutzausrüstung arbeiten und die Gegenstände idealerweise mit Handschuhen anfassen. Es empfiehlt sich das Tragen einer Schutzbrille.

