

Silberschwärze und Silberschwärze Plus

Eigenschaften:

Die gebrauchsfertige „**Silberschwärze**“ erzeugt eine blau bis schwarze Färbung auf Silber, Silberlegierungen und Kupfer. Die Färbung lässt sich durch Bimsen oder Polieren/Schwabbeln in jede gewünschte Tönung abschattieren. Die Färbung mit der **Silberschwärze** verändert nicht den Glanz der zu färbenden Metalloberfläche (dünne Schichten).

Lieferform:

50 ml mit Dosierer, ideal zum Auftragen
250 ml und 1,0 l, Sondergrößen auf Anfrage

Arbeitsbedingungen:

- Die entfetteten Schmuckstücke werden durch Tauchen etwa 1 Minute in „**Silberschwärze**“ geschwärzt.
- Nach erfolgter Färbung werden die Schmuckstücke unter fließendem Wasser gut abgespült.
- Wenn eine tiefere Schwarzfärbung gewünscht wird, die Schmuckstücke anschließend in „**Silberschwärze Plus**“ für 3-5 Minuten tauchen.
- Ware intensiv mit Wasser spülen.
- Um eine dauerhafte Schicht zu erzeugen, ist es sinnvoll die gefärbten Teile mit **Silber-Anlaufschutz „NANO ATP 100“** zu beschichten.

Gefahrenhinweise:

Die „**Silberschwärze**“ ist stark alkalisch, die „**Silberschwärze Plus**“ ist stark sauer. Sie enthalten keine Zyanide oder andere Salze der Blausäure, jedoch Schwermetalle.
Beide Komponenten dürfen nicht miteinander in Berührung kommen.

Lagerung:

Die Vorratsbehälter müssen lichtgeschützt und luftdicht verschlossen aufbewahrt werden, da sonst eine Zersetzung der **Silberschwärze** einsetzt.

Entsorgung:

Vor dem Ablassen der wässrigen Lösung in die Kanalisation muß eine Abwasserbehandlung erfolgen. Die Vorschriften der örtlichen zuständigen Wasserbehörden sind zu beachten.

Silberschwärze/Silberschwärze Plus:



R22: Gesundheitsschädlich beim
Verschlucken
WGK: 3
R41: Schädlich für Haut und Augen

Sicherheitshinweise:

S24/25/26: Haut und Augenschutz verwenden
S36/37/39: Schutzkleidung verwenden