

Caratteristiche Tecniche

Ph: 1,5

Contenuto di palladio: 0,3 g/l

DESCRIZIONE DELL'ATTIVATORE DEL PALLADIO

L'Attivatore del palladio è un prodotto specifico da utilizzare come pre-trattamento di alcuni metalli (argento, rame, ottone e bronzo) prima di effettuare un bagno per la galvanica senza alimentazione elettrica.

In particolare il pre-trattamento con l'Attivatore del palladio è necessario per effettuare la nichelatura chimica senza alimentazione elettrica di rame, ottone e bronzo con il NICKELSTAR - soluzione per la nichelatura dei metalli.

L'Attivatore del palladio è necessario anche come pre-trattamento dell'argento prima di eseguire una doratura senza alimentazione elettrica con GOLDSTAR - soluzione per la doratura dei metalli.

Tramite il pre-trattamento con l'Attivatore del palladio, gli oggetti si rivestiranno di uno strato di palladio sottilissimo.

Solo in seguito i metalli trattati potranno essere sottoposti al bagno galvanico senza alimentazione elettrica.

UTILIZZO DELL'ATTIVATORE DEL PALLADIO

Pre-trattamento dell'argento con l'Attivatore del palladio prima della doratura senza alimentazione elettrica

Prima del trattamento gli oggetti in argento dovranno essere accuratamente puliti dall'ossido utilizzando il pulitore rapido per argento.

L'argento è un metallo poco reattivo per il trattamento con il GOLDSTAR - soluzione per la doratura dei metalli, quindi per ottenere una buona placcatura d'oro deve essere necessariamente pre-trattato con l'Attivatore del Palladio. Il trattamento consiste nel lasciare in immersione l'oggetto da placcare in oro nella soluzione di Attivatore del Palladio per pochi secondi (da 30 secondi fino al massimo di 1 minuto). Dopo il trattamento l'argento si coprirà di uno strato di patina scura (antracite) derivante appunto dal trattamento con palladio. Si tratta di una reazione normale. Durante il trattamento successivo con GOLDSTAR, la patina scura verrà completamente sostituita da una placcatura in oro brillante. Dopo il trattamento con l'Attivatore del Palladio l'oggetto deve essere risciacquato e solo allora potrà essere messo direttamente nel bagno GOLDSTAR.



Antichità Belsito srl

Via G.B. Gandino 34-40 00167 Roma

Tel. 06.39031152

Mail: info@antichitabelsito.it

Web: www.antichitabelsito.it

Pre-trattamento del rame, ottone e bronzo con l'Attivatore del palladio prima della nichelatura senza alimentazione elettrica

Prima del trattamento, gli oggetti in rame, ottone e bronzo dovranno essere accuratamente puliti dall'ossido utilizzando il con il pulitore rapido per rame, ottone e bronzo.

Per eseguire una nichelatura chimica di rame, ottone e bronzo con NICKELSTAR è necessario pre-trattare gli oggetti con l'Attivatore del Palladio. Il trattamento consiste nel lasciare in immersione l'oggetto da nichelare nella soluzione di Attivatore del Palladio per alcuni circa 5 minuti. Dopo il trattamento il metallo si coprirà di uno strato di patina scura (antracite) derivante appunto dal trattamento con palladio. Si tratta di una reazione normale. Durante il trattamento successivo con NICKELSTAR, la patina scura verrà completamente sostituita dal rivestimento in nichel. Dopo il trattamento con l'Attivatore del Palladio l'oggetto dovrà essere risciacquato e solo allora potrà essere sottoposto al trattamento di nichelatura con NICKELSTAR

MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO DEI COLORANTI PER GOMME SILICONICHE

Il prodotto può provocare ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. Consigliamo di manipolare con la massima attenzione, avendo cura di indossare dei guanti in nitrile e degli occhiali protettivi.

