



TIFOO

VERNICE CONDUTTIVA D'ARGENTO

ISTRUZIONI PER L'USO

VERNICE CONDUTTIVA D'ARGENTO DI TIFOO

Ambiti di utilizzo

Rendere conduttivi plastica, vetro, ceramica e molti altri materiali. Molto ben adatta anche come vernice decorativa per fiori – conserva anche fiori freschi senza doverli prima essiccare.

Impiego

Generale:

Applichi sottilmente la vernice conduttiva sulla superficie preventivamente pulita e libera da grassi. Le componenti in plastica si lasciano rivestire meglio se queste vengono prima irrorate con un primer per plastica.

Spruzzi la vernice conduttiva in più strati con movimenti trasversali. Lasci asciugare accuratamente la vernice conduttiva prima di ogni spruzzo (5-15) minuti. Per rimuovere gli ultimi resti della soluzione, si raccomanda di asciugare con cura la vernice conduttiva con un fon prima di galvanizzare. La vernice conduttiva dovrebbe essere attentamente agitata prima di essere spruzzata per evitare un effetto grumoso.

Galvanica a pennello:

Superfici piccole possono essere rivestite con la galvanica a pennello direttamente dopo l'asciugatura. Qui tuttavia c'è da osservare che si esercita solo una debole pressione sulla vernice, per evitare graffi. Pertanto l'oggetto dovrebbe solo avere un contatto con il polo positivo, ma non esserne fissato. Si consiglia, dopo lo spruzzo, di ramare l'oggetto con l'elettrolita di rame, poiché questo può raggiungere un certo aspetto brillante. Quindi il rame dovrebbe essere pulito con il nostro detergente per rame prima di essere successivamente dorato o argentato. Se devono essere rivestite superfici troppo grandi, si può giungere ad un elemento galvanico tra l'argento e il rame applicato ed un ulteriore rivestimento non è poi più possibile (formazione di macchie). Pertanto la superficie dovrebbe essere innanzitutto completamente coperta da uno strato sottile di rame, prima di essere poi ramata con più spessore.

Galvanica a bagno:

Si possono raggiungere i migliori risultati con la vernice conduttiva se questa viene spruzzata dopo essere stata ramata. Pertanto si deve rivestire con un tale spessore che si ottiene uno strato lucidabile - (circa 30 – 45 minuti) ramare a bagno. Prima dell'applicazione di ulteriori rivestimenti, il rame può essere poi attentamente lucidato a brillantezza. E' importante spruzzare con cura in particolare spigoli e passaggi, poiché in questi punti la vernice conduttiva è estremamente sensibile e tende dunque a venir meno.

Precauzioni

La vernice conduttiva è infiammabile e pericolosa per l'ambiente. Tenga pertanto la vernice conduttiva lontano da fonti di ignizione e da scintille. Eviti la formazione di cariche elettrostatiche. Non rilasci la vernice conduttiva nelle acque di scarico e smaltisca nei rifiuti pericolosi i residui una volta asciutti. Osservi per favore le indicazioni nella nostra scheda informativa sulla sicurezza.

TIFOO - un marchio di

MARAWE GmbH & Co KG

Donaustauer - Str. 378
Gebäude 64
93055 Regensburg

Tel.: +49 941 29020439
Fax: +49 941 29020593
e-mail: info@marawe.eu
Web: www.tifoo.it