

NICKELOR 500

NICHEL STAGNO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Grigio/Canna di fucile**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:74.0****a:2.0****b:3.0****Descrizione del prodotto**

NICKELOR 500 è un processo di nichelatura acida a base di fluoruri che deposita una lega di Nickel-Stagno nero (canna di fucile-antracite). Viene generalmente utilizzato come finitura economica per conferire agli oggetti una colorazione nera e duratura dal deposito compatto ed uniforme. La facilità di gestione e la stabilità elettrolitica permettono di ottenere depositi dalla qualità costante sia a telaio che a rotobarile.

Condizioni operative

Parametro	Valore medio suggerito
Tempo di trattamento	180 secondi
Temperatura operativa	50 °C
Tensione operativa	1.5 V
Corrente operativa	0.7 A/dm ²
Efficienza catodica	15 mg/Amin
Velocità di deposizione	0.3 µ/minuto
Anodi	Grafite
Agitazione	Moderata
Aspirazione	Necessaria

Mantenimento del bagno galvanico

Per bagni di piccoli volumi (fino a 10 litri) utilizzare il bagno fino al suo esaurimento. Per bagni di volumi superiori le aggiunte potranno essere effettuate utilizzando le soluzioni replenisher di ciascuno degli elementi che compongono il bagno :

- **NICKELOR 540RA** : aggiungere 0.8 g ogni 100 Amin.
- **NICKELOR 540RB** : aggiungere 0.8 g ogni 100 Amin.
- **NICKELOR 500RN** : da aggiungere dopo analisi.
- **NICKELOR 543** : da aggiungere dopo analisi.
-

Informazioni sulla sicurezza

Fare riferimento alle schede di sicurezza per qualsiasi informazione relativa alla sicurezza ed allo smaltimento (MSDS).

Nota: Non utilizzare contenitori e riscaldatori in vetro.

NICKELOR 500

NICHEL STAGNO PER BAGNO GALVANICO

Colore : **Grigio/Canna di fucile**Uso : **Bagno**Coordinate colore : **L:74.0****a:2.0****b:3.0****Nota**

Queste istruzioni sono state redatte per condizioni generali d'uso. I dati riportati derivano dalle nostre cognizioni più approfondite. Poiché l'uso corretto del prodotto non è sotto nostro controllo, possiamo garantire la perfetta qualità del preparato solo sino al momento della sua consegna. Se nonostante la corretta osservanza di dette norme si verificassero delle anomalie nel processo produttivo, Vi invitiamo a contattare il nostro Servizio Tecnico.

Informazioni sulla sicurezza

Fare riferimento alle schede di sicurezza per qualsiasi informazione relativa alla sicurezza ed allo smaltimento (MSDS).

Prodotti correlati

Cod.Articolo	Descrizione	Colore	Packaging
NI040901	NICKELOR 500 Soluzione di formazione	Grigio	25 L
NI040610	NICKELOR 540RA Stagno replenisher		10 kg
NI040710	NICKELOR 540RB Sali conduttori		10 Kg
NI040710	NICKELOR 500RN Nichel replenisher		10 L
NI040825	NICKELOR 543 additivo anneritore		10 L