BERKEM®
performance in plating

# INFORMAZIONI D'USO

# NICKELOR 600

NICHEL PER ACCIAIO

Colore : **Grigio nichel** Uso : **Bagno** Coordinate colore **: L:83.6** **a:0.7** **b:6.2**

**Descrizione del prodotto**

NICKELOR 600 è una nichelatura acida da utilizzare come base su acciaio. Questo primo deposito flash rende pertanto possibili successivi trattamenti galvanici.

**Condizioni operative**

| **Parametro** | **Valore medio suggerito** |
|---|---|
| Tempo di trattamento | 60 secondi |
| Temperatura operativa | 25 °C |
| Tensione operativa | 4.0 V |
| Corrente operativa | 3.0 A/dm$^2$ |
| Efficienza catodica | 5 mg/Amin |
| Velocità di deposizione | 0.1 µm/minuto |
| Anodi | Nichel elettrolitico |
| Agitazione | Moderata |
| Aspirazione | Necessaria |

**Mantenimento del bagno galvanico**

Per nichelatura 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 600RN** : da aggiungere dopo analisi.
- **HCL** : da aggiungere dopo analisi.

**Informazioni sulla sicurezza**

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

BERKEM®
performance in plating

# INFORMAZIONI D'USO

## NICKELOR 600

NICHEL PER ACCIAIO

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Colore : **Grigio nichel** | Uso : **Bagno** | Coordinate colore **: L:83.6** | **a:0.7** | **b:6.2** |

**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.

**Prodotti correlati**

| Cod.Articolo | Descrizione | Colore | Packaging |
|---|---|---|---|
| NI050101 | NICKELOR 600 Nickel elettrolitico per acciaio | — | 1 - 25 |