



Metalle mit Strom



Stadega pure 283

Glänzende Zinnschichten

Stadega pure 283 ist ein glänzend arbeitendes Zinnverfahren auf schwefelsaurer Basis, das vorwiegend für die Verzinnung von Elektronikbauteilen als Gestellware und schüttbaren Massenartikeln entwickelt wurde.



Eigenschaften und Vorteile

- Frei von Formaldehyd und anderen niedere Aldehyden
- Geeignet für Gestell- und Trommelanwendungen
- Keramik und Bleiglas werden nicht angegriffen

Einsatzbereich

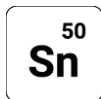
- Elektronikbauteile
- Massenartikel

Stadega pure 283_DE

our know-how
is your success

iwgplating.com





Technische Daten

Elektrolyteigenschaften					
Parameter		Trommel		Gestell	
Zinn ²⁺	g/l	20	18-22	25	23-27
Schwefelsäure	g/l	160	155-175	160	155-175
Stadega pure 283 R Brightener	ml/l	25	20-40	25	20-40
Temperatur	°C	Raumtemperatur (18-28)			
Kathodische Stromdichte	A/dm ²	0,5	0,3-1	1,5	0,5-2
Anodische Stromdichte	A/dm ²	1 (0,5-2)			
Bewegung	m/Min.	1-3			
Abscheidegeschwindigkeit bei 2A/dm ²	µm/Min.	ca. 1			

Schichtcharakteristik

Aussehen..... silberfarben
Lötbarkeit Sehr gut
Schichten..... gleichmäßig glänzend

Erhältliche Produkte

1620600 Zinn-II-sulfat 55% Sn
1454000 Schwefelsäure chem.rein 96%
3624900 Stadega pure 283 A Make up solution
3625100 Stadega pure 283 R Brightener
3625300 Stadega pure 283 N Additive
3625500 Stadega pure 283 LC Additive

FÜR WEITERE INFORMATIONEN STEHEN WIR IHNEN GERNE PERSÖNLICH UNTER
+ 43 (0)2287 71073 ODER OFFICE@IWGPLATING.COM ZUR VERFÜGUNG