



WILAPLAT Silberbäder

Mattsilberbad

Art.-Nr. 3090300102

Beschreibung	Weiße, seidenmatte Niederschläge mit mehr als 99,8 % Silber zeichnen dieses Bad aus. Da die abgeschiedene Silberschicht sehr duktil, riss- und spannungsfrei ist, findet das Bad sowohl dekorativ als auch technisch Anwendung.																		
Verarbeitung	WILAPLAT Mattsilberbad wird in einer herkömmlichen Galvanoanlage wie z. B. dem WILAPLAT-System eingesetzt.																		
Betriebsdaten	<table><tr><td>Silbergehalt</td><td>20,0 g/l</td></tr><tr><td>Cyanidgehalt</td><td>72,0 g/l</td></tr><tr><td>Temperatur</td><td>20 - 30°C</td></tr><tr><td>Expositionszeit</td><td>5 - 50 Minuten</td></tr><tr><td>Spannung</td><td>0,5 – 1,2 Volt</td></tr><tr><td>Stromdichte</td><td>1,0 - 1,5 A/dm²</td></tr><tr><td>Bewegung</td><td>Elektrolyt- oder Warenbewegung</td></tr><tr><td>Anoden</td><td>Feinsilber</td></tr><tr><td>Wannenmaterial</td><td>Glas, alkalibest. Kunststoff (PP, PVC u.a.)</td></tr></table>	Silbergehalt	20,0 g/l	Cyanidgehalt	72,0 g/l	Temperatur	20 - 30°C	Expositionszeit	5 - 50 Minuten	Spannung	0,5 – 1,2 Volt	Stromdichte	1,0 - 1,5 A/dm ²	Bewegung	Elektrolyt- oder Warenbewegung	Anoden	Feinsilber	Wannenmaterial	Glas, alkalibest. Kunststoff (PP, PVC u.a.)
Silbergehalt	20,0 g/l																		
Cyanidgehalt	72,0 g/l																		
Temperatur	20 - 30°C																		
Expositionszeit	5 - 50 Minuten																		
Spannung	0,5 – 1,2 Volt																		
Stromdichte	1,0 - 1,5 A/dm ²																		
Bewegung	Elektrolyt- oder Warenbewegung																		
Anoden	Feinsilber																		
Wannenmaterial	Glas, alkalibest. Kunststoff (PP, PVC u.a.)																		
Niederschlagsdaten	<table><tr><td>Dichte</td><td>10,3 g/cm³</td></tr><tr><td>Härte</td><td>ca. 110 HV</td></tr><tr><td>Abscheidung</td><td>4,0 g/Ah</td></tr></table>	Dichte	10,3 g/cm ³	Härte	ca. 110 HV	Abscheidung	4,0 g/Ah												
Dichte	10,3 g/cm ³																		
Härte	ca. 110 HV																		
Abscheidung	4,0 g/Ah																		
Regenerierung	Nach Analyse auf Silber und Cyanid die volumenabhängige Menge an Silbersalz und Kaliumcyanid zugeben.																		
Lieferform	Bis 20 l gebrauchsfertig, darüber als Ansatzsalz																		
Achtung!	Chemikalien und Materialien für die Galvanotechnik sind teilweise ätzend oder giftig. Beim Gebrauch, bei der Lagerung, beim Transport und der Entsorgung sind deshalb die einschlägigen Vorschriften zu beachten.																		

Weitere Angaben finden Sie in den EG - Sicherheitsdatenblättern