



## Allgemeine Information

Durch den Walzvorgang lässt sich die Dichte und Homogenität des Gefüges verfeinern und kundenspezifische Plattenstärken realisieren. Somit können wir auf individuelle Kundenwünsche eingehen.

**BALVER ZINN REINZINNANODEN GEWALZT** eignen sich bestens für den Einsatz in der Zingalvanik. Hier werden **BALVER ZINN REINZINNANODEN GEWALZT** für das LBA (Leiterbildaufbau - Ätzresist) verwendet. Für diese Prozesse sind möglichst gleichmäßige Ablöseverhalten und besondere Reinheit ausschlaggebend.

\***BALVER ZINN REINZINNANODEN GEWALZT** enthalten nach unserer Kenntnis keine Stoffe in Konzentrationen oder Anwendungen, deren Inverkehrbringen in elektrischen und elektronischen Produkten entsprechend den geltenden Anforderungen der Richtlinie 2002/95/EG („RoHS“) verboten ist.

Technische Informationen und weitere techn. Datenblätter finden Sie auf unserer Homepage. Selbstverständlich erhalten Sie alle Unterlagen auch direkt bei **BALVER ZINN**.

## BALVER ZINN Produktionsprogramm

Im Produktionsprogramm von **BALVER ZINN** finden Sie außerdem, **REINZINNANODEN, BLEI – LEGIERUNGS – ANODEN, MASSIVDRÄHTE**, die bleifreie Lotlegierung **SN100C** für das Wellenlöten und **SN100CL** für die Heißluftverzinnung von Leiterplatten sowie weitere Produkte für die elektronische und galvanische Industrie.

Gebrauchsanwendung wird gebrauchsfertig geliefert

## Physikalische und chemische Eigenschaften gemäß internationaler Normen

- Lieferform: Kundenspezifisch bzw. auf Anfrage
- Farbe: silbrig glänzend bis leicht gelblich
- Dichte: ca. 7,4 mg/cm<sup>3</sup>
- Schmelztemperatur: 232°C
- Legierung: min. 99,9 % Reinzinn gem. Werksnorm **WBZ Reinzinn**
- Chemische Zusammensetzung: Siehe Tabelle 1 [%]

Sn	Al	Ag	As	Bi	Cd	Cu	Fe	Pb	Sb	Zn	Ges.
min 99,9	max. 0,001	max. 0,020	max. 0,020	max. 0,020	max. 0,001	max. 0,010	max. 0,010	max. 0,040	max. 0,030	max. 0,001	max. 0,100

Tabelle 1: Grenzwerte gem. Werksnorm **WBZ Reinzinn**

Sicherheitshinweise: Wir verweisen auf das dazugehörige gültige Sicherheitsdatenblatt

Haltbarkeit: Trocken gelagert bei Raumtemperatur mind. 2 Jahre haltbar.

## Lieferformen:

Art	Abmessung [Breite x Höhe x Länge]	Verpackungseinheit
Platten	100 – 290 x 5 - 25 x 100-1200 mm	Auf Palette

Andere Lieferformen, Abmessungen und Verpackungseinheiten auf Anfrage.  
Sprechen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.



Vorstehende Angaben sollen nach bestem Wissen beraten. Die angegebenen Messwerte beruhen auf eigenen Messwerten, stellen aber keine Zusicherung von Eigenschaften dar und sind keine Lieferspezifikationen. Eine Verbindlichkeit kann jedoch wegen der Vielseitigkeit der Materialien, der Anwendungen, auch im Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, von Balver Zinn Josef Jost GmbH & Co. KG **nicht** übernommen werden.