



Allgemeine Information

BALVER ZINN REINZINNANODEN EXTRUDIERT haben ein prozessbedingtes, homogeneres Gefüges als gegossene Anoden und eignen sich bestens für den Einsatz in der Zinngalvanik wenn es auf hervorragendes Ablöseverhalten ankommt. Hier werden **BALVER ZINN REINZINNANODEN EXTRUDIERT** für das LBA (Leiterbildaufbau - Ätzresist) verwendet. Für diese Prozesse sind möglichst gleichmäßige Ablöseverhalten und besondere Reinheit ausschlaggebend. Diese Eigenschaften werden durch ein hochqualitative Fertigungsprozesse gemäß unserer Maxime „Qualität ist kein Zufall“ auf optimierte Weise erzielt.

***BALVER ZINN REINZINNANODEN EXTRUDIERT** 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 GEGOSSEN, 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/cm³
- 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

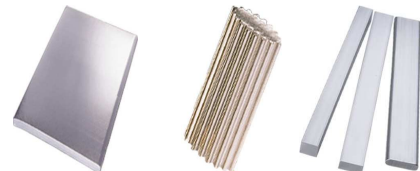
Tabelle 1: Grenzwerte gem. Werksnorm **WBZ Reinzinn**

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 – 250 x 10 - 20 x 100-6000 mm	Auf Palette
Knüppel	73 x 50 x 100-2000 mm	Auf Palette
Knüppel	60 x 20 x 100-2000 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.