

Bedarfsgerechte Effizienz

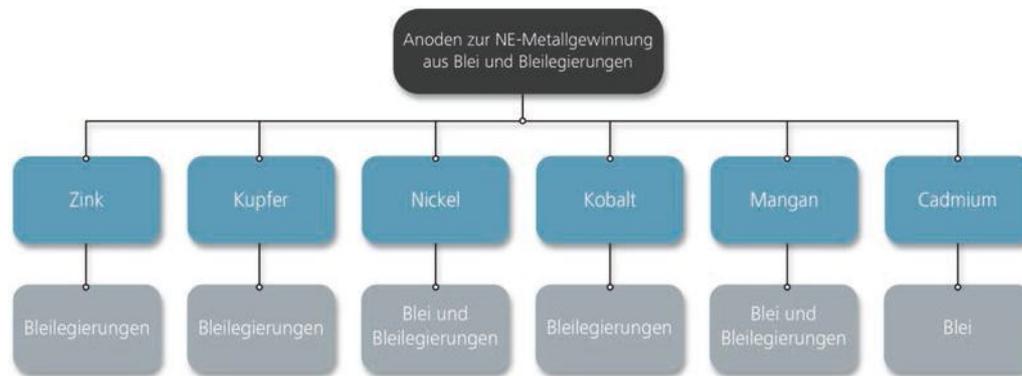
JL Goslar Bleianoden zur Metallgewinnung

Walzanode und Bleilegierung perfekt auf Produktionsprozesse abgestimmt

Leistungsstarke und effiziente Blei-Anoden werden bereits seit den 1960er Jahren bei JL Goslar entwickelt und produziert. Die JL Goslar Anoden GmbH sorgt für weiteres Wachstum in diesem Geschäftsfeld.

Als 100%ige Tochtergesellschaft der JL Goslar GmbH werden hier Kompetenz, Know-how und Produktion des in den letzten Jahren stetig international gewachsenen Geschäftsbereichs "Anoden für die Metallgewinnung" konzentriert. Durch diese Erfahrung haben wir uns einen Wissensvorsprung erarbeitet und können unsere Kunden bereits in frühen Entwicklungsstadien effizient unterstützen.

Unsere gewalzten Anoden eignen sich zur Gewinnung von Kupfer, Zink, Nickel, Kobalt, Mangan oder Cadmium. Darüber hinaus achten wir darauf, das für jedes mittels Elektrolyseprozess gewinnbare Metall, eine darauf abgestimmte Bleilegierung zum Einsatz kommt. Wir sorgen für das perfekt passende Produkt für Ihren Produktionsprozess. Bei uns sind Sie **IN SAFE HANDS**.



Höchste Qualität - kein Platz für Kompromisse!

Die Qualität unserer gewalzten Anoden zeigt sich im Besonderen:

- in einer hohen Energieeffizienz
- in einer hohen Reinheit der gewonnenen Metalle
- in einer geringen Belastung des Elektrolyten

Die Analyse im hauseigenen Metalllabor und die Fertigung in unseren modernen Produktionslinien mit automatischen Verzinnungsanlagen, halbautomatischen Kopfgießmaschinen und Roboterschweißzellen kennt keine Grenzen. Die Fertigung der Anoden erfolgt in jeder gewünschten Legierung, in jedem gewünschten Maß – präzise nach den Anforderungen unserer Kunden.

Dabei sorgt unsere produktionsbegleitende Qualitätssicherung für konstant perfekte Ergebnisse. Technologische Untersuchungen und der stetige Austausch mit wissenschaftlichen Instituten, ebenso wie mit unseren Kunden, ergänzen unser Know-how und bilden die solide Basis für Ihre persönliche Beratung!



in safe hands



EXPERTISE

borne of

EXPERIENCE

offering you

EXCELLENCE

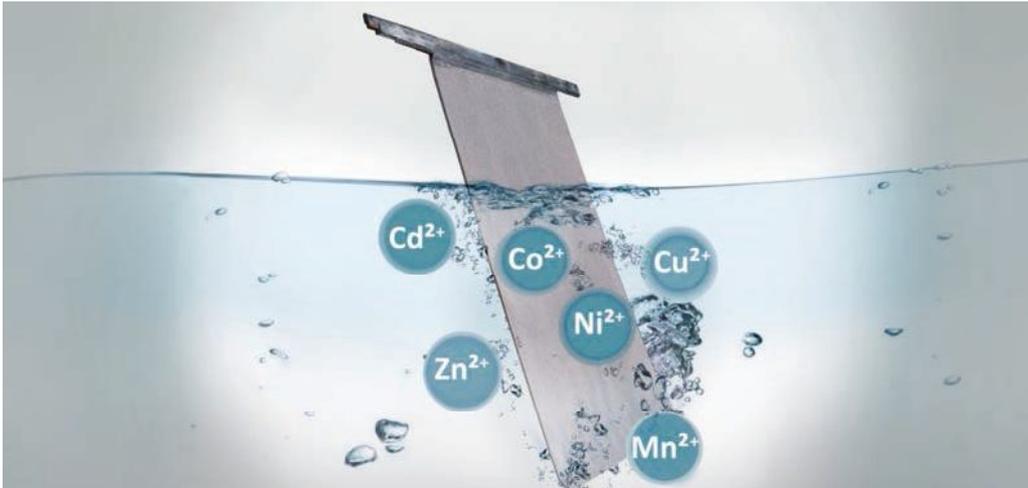
JL Goslar Anoden GmbH
Hüttenstraße 1A
38871 Ilsenburg/ Germany

info@jlgoslar-anoden.de
www.jlgoslar-anoden.de



Vorteile von gewalzten Blei-Anoden

- hohe Dichte
- definierte Kornstruktur
- hohe Verformungsbeständigkeit
- hohe Korrosionsbeständigkeit
- schnelle Bildung der PbO₂- und MnO₂-Überzüge
- geringerer Stromverbrauch
- lange Einsatzdauer der Anoden
- geringere Belastung der Elektrolysebäder
- maßgeschneiderte Herstellung der Bleilegierungen



Von Anfang an gut beraten – vom ersten Kontakt bis zum Transport

Die Anforderungen an Metallgewinnungsquoten steigen unaufhaltsam und mit ihnen die Ansprüche an perfektes Equipment in der Elektrolyse. Damit wächst auch der Beratungsbedarf ständig. Wir sind darauf eingestellt.

Schon in der Konstruktionsphase und beim Planen der Fertigung Ihrer Anoden behalten wir stets den Blick für das Ganze. Wir informieren über mögliche Herstellungsverfahren, zeigen Vor- und Nachteile der einzelnen Technologien auf, weisen auf Risiken hin und sprechen offen über Kosten. Dadurch bekommen Sie genau die Anode, die Sie für Ihre Einsatzzwecke benötigen.

Selbstverständlich wählen wir gemeinsam mit Ihnen die Legierung aus, die bei der Metallgewinnung zum besten Ergebnis führt.



Um unseren Kunden beim Transport wie beim Wechsel ein komfortables Handling der Anoden zu ermöglichen, stellen wir uns auf jedes Bedürfnis ein. Wir liefern funktionelle Lösungen, von der Verpackung auf Transportpaletten bis hin zu Transportgestellen inklusive komplett einsatzbereiter Anoden.

in safe hands



EXPERTISE

borne of
EXPERIENCE
offering you
EXCELLENCE

JL Goslar Anoden GmbH
Hüttenstraße 1A
38871 Ilsenburg/ Germany

info@jlgoslar-anoden.de
www.jlgoslar-anoden.de

