

MMO-Bandanode und Stromverteilerband aus Titan

MMO-beschichtete Titan-Bandanoden, 6,35 × 0,635 mm und 12,7 mm breit, aus Titan Grade 1, mit Stromverteilerband aus Titan nach ASTM B265, für den kathodischen Schutz in chloridarmem Erdreich und Beton.

Wichtige Kenndaten

Substrat	Titan Grade 1 (TA1)
Beschichtung	Ir-Ta-MMO (Ru-Ir-MMO auf Anfrage)
Abmessungen	6,35 × 0,635 mm, 12,7 × 0,635 mm, 12,7 × 0,9 mm
Coil-Länge	150 m oder 152 m
Stromverteilerband	Titanband, ASTM B265 Grade 1 / Grade 2

Spezifikationen des Anodenbands

Parameter	Wert
Substrat	Titan Grade 1 (TA1)
Beschichtung	Ir-Ta-MMO (Ru-Ir-MMO auf Anfrage)
Abmessungen (Breite × Dicke)	6,35 × 0,635 mm · 12,7 × 0,635 mm · 12,7 × 0,9 mm
Coillänge	150 m oder 152 m
Gewicht, 6,35 × 0,635 mm	≈ 0,019 kg/m
Stromabgabe	Je Projekt für Medium und Stromdichte berechnet
Auslegungslbensdauer	Bestimmt durch die Betriebsstromdichte; auf die geforderte Lebensdauer ausgelegt

Andere Abmessungen, Edelmetallverhältnisse und Beschichtungsmengen werden nach Auftrag gefertigt; das elektrochemische Labor der Anodenlinie entwickelt Beschichtungen für spezifische Auslegungen.

Stromverteilerband aus Titan

Das Stromverteilerband ist unbeschichtetes Titanband Grade 1 oder Grade 2 nach [ASTM B265](#), geliefert in Coils von 150 – 152 m mit etwa 0,052 kg/m. Es wird mit dem Bandanodengitter und mit dem Anschlusskabel des Schutzstromgeräts verbunden.

Prüfung

Jede Charge wird mit einem Wareenausgangsprüfbericht geliefert, der Messwerte dokumentiert. Die Prüfpunkte für Anodenband und Stromverteilerband werden mit dem Auftrag vereinbart; die bei unseren Anoden angewandten Prüfmethoden sind in der [Übersicht der Titananoden](#) beschrieben.

Muster, Versand und Antwortzeit

- **Muster:** 1–2 Musteranoden können vor der Bestellung zur Bewertung geliefert werden.
- **Versand:** Anoden wurden nach Malaysia und Dubai (VAE) geliefert. Wir bieten FOB, CIF oder DDP an; bei DDP übernehmen wir die Importverzollung.
- **Antwortzeit:** Jede Anfrage wird innerhalb von 24 Stunden beantwortet.

Kontakt: jason@titaniumseller.com · +86 130 3849 1303 (WhatsApp)

Aktuelle Fassung online: <https://titaniumseller.com/de/products/titanium-anodes-and-electrodes/mmo-ribbon-anode/>