

Noxeco Wire



Technisches Datenblatt

Basisdrahtmaterial

- Material: ASTM B 348, grade 2
- Durchmesser: 1,2 mm
- Widerstand: 0,43 Ohm / Meter

Beschichtung

- Material: Polypropylen (PP)
- Fertigungsverfahren: Extrusion
- Farbe: Orange

Endabmessungen (mit Beschichtung)

Durchmesser: 2,3 mm ± 0,05 mm

Abmessungen der Spulenware

Länge pro Spule: 200 m



Der isolierte Titandraht wird verwendet, um eine zuverlässige und sichere Stromzufuhr zu den Noxeco Diskretanoden zu gewährleisten. Durch die Isolierung des Drahtes wird verhindert, dass es zu unerwünschten Kurzschlüssen oder Leistungsverlusten kommt.

Diese Art der Stromversorgung ist besonders wichtig, um eine effiziente

und langlebige Funktion der Anoden sicherzustellen, da Titan aufgrund seiner Korrosionsbeständigkeit und Leitfähigkeit ideal für Anwendungen in anspruchsvollen Umgebungen geeignet ist. Die Kombination aus isoliertem Titandraht und den Noxeco Diskretanoden trägt somit zur Maximierung der Leistungsfähigkeit und Lebensdauer des Systems bei.