

# Anode Zinc 14 kg en sac

IPSI Solutions propose des anodes zinc en sacs particulièrement adaptées à la protection cathodique et à la mise à terre des structures métalliques. Ces anodes existent en plusieurs tailles, pré-backfillées ou nues. Le type de diamètre et la longueur du câble peuvent être adaptés selon vos besoins.

1x25 mm<sup>2</sup> - 25 mètres

XLPE/PVC Red Cable eq 1000 R2V 1x25 mm<sup>2</sup>



## COMPOSITION DES ANODES ZINC :

- MIL-A-18001 (ASTM B-418 Type I)
- Elements (% poids)
- Plomb <0.006
- Fer <0.005
- Cadmium < 0.15
- Cuivre <0.005
- Aluminium < 0.5 Zinc > BALANCE

## ANODES ZINC nu :

- Poids : 14 kg
- Diamètre : 40 mm
- Longueur : 1300 mm

## SAC :

- Poids : 43 kg total
- Diamètre : 130 mm
- Longueur : 1700 mm

## BACKFILL STANDARD COMPOSITION :

- Gypse: 75%
- Bentonite: 20%
- Sodium Sulphate: 5%

## CARACTÉRISTIQUES :

- Efficacité : 90 %
- Capacité : 780 Ah/kg
- Consommation : 1.2 kg/A.an
- Potentiel naturel en circuit ouvert : -1050 à -1 100 mV /  
Électrode de référence Cu/CuSo<sub>4</sub>
- Potentiel de circuit fermé: -1.00 à -1.05 V (en V par rapport à  
électrode saturée Cu/CuSO<sub>4</sub>)