

Fils pour projection thermique - Fil Etain-Zinc
Produit à partir d'étain selon EN610 et de zinc selon EN1179
SnZn9

Produit :

Les fils Zinacor Etain-Zinc **SnZn9** sont produits à partir d'Etain 99,9 % selon EN 610 et de zinc électrolytique 99,995 % de grande pureté selon EN 1179. Ils conviennent pour la métallisation à la flamme et à l'arc électrique.

Composition chimique :

Zn	8,5 - 9,5	%
Sn	90,5 - 91,5	%

Autres éléments :

Pb	≤0,05	%
Cd	≤0,001	%
Cu	≤0,05	%
Fe	≤0,07	%
Bi	≤0,01	%

Propriétés mécaniques / physiques :

Résistance à la traction Rm	70 - 60 ^{*)}	Mpa
Allongement A _{100mm}	min. 20 ^{*)}	%
Masse volumique	~ 7,22	g/cm ³
Plage de fusion	~ 199 - 210	°C

*valeurs mesurées-types / dépend du diamètre.

Diamètre / Tolérance :

Toutes les dimensions standard pour les pistolets de métallisation standard sont disponibles dans les dia. de 2,0 à 4,76 mm. La tolérance de diamètre (selon le diamètre nominal du fil) est +0 / -0,06 to -0,07 mm. (autres diamètres sur demande)

Emballage :

- Fûts fibres
- Fûts métalliques
- Couronnes
- Bobines

Les mesures fournies sont basées sur nos propres mesures; elles ne donnent aucune garantie des propriétés.

Il n'existe aucune spécification de livraison.

Système de Gestion d'Entreprise certifié selon :

DIN EN ISO 9001
DIN EN ISO 14001



ZINACOR S.A.

Centre d'Affaires Dony
rue de Chênée, 53

B-4031 ANGLEUR (BELGIQUE)

Téléphone : + 32 (0)4 366 64 74/75

Fax: +32 (0)4 366 64 77

e-mail : info@zinacor.com

Rev.04/15