

**1 - CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES :**

Alliage binaire composé d'Étain et de plomb. Code article : SN400PBAD  
Suivant spécification usine : Sn40Pb60

**2 - CARACTÉRISTIQUES CHIMIQUES :**

**2.1.** Teneur en Étain :  $40,0 \pm 1, \%$

**2.2.** Teneur en plomb :  $59,50 \pm 1, \%$

**2.3.** Étain de première fusion –

**2.4.** Tableau des impuretés maximum :

| Cd    | Sb   | Bi   | Fe   | Zn    | Al    | As   | Div  |
|-------|------|------|------|-------|-------|------|------|
| 0,002 | 0,05 | 0,01 | 0,02 | 0,001 | 0,001 | 0,01 | 0,05 |

**3 - CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :**

**3.1.** Intervalle de fusion :  $183 <> 238^{\circ}\text{C}$

**3.2.** Poids spécifique :

**3.3.** Forme : Fil - Barres - Baguettes

**4 - CARACTÉRISTIQUES D'EMPLOI :**

**4.1.** Température d'utilisation :  $- 183 <> 238^{\circ}\text{C}$

Avec âme décapante composée de colophane activée par des sels d'amine et des acides organiques

**5 - CARACTÉRISTIQUES DIVERSES :**

**5.1.** Conditionnement : Bobines plastique 150 g, 250 gr, 500 g, 1 kg, 5 kg.

**5.2.** Assurance qualité : Pour chaque livraison, un certificat de conformité peut être fourni sur simple demande.

**5.3.** Stockage : 3 ans dans l'emballage d'origine à température ambiante.

