



SOUDURES NEVAX SAS  
ZA DES PETITS CARREAUX  
1-3 AVENUE BOUTTON D'OR  
94386 SUCY-EN-BRIE CEDEX  
☎ 01 45 12 29 29 FAX 01 45 60 06 11  
E-mail [info@nevax.fr](mailto:info@nevax.fr)



ISO 9001 : 2008  
N° 2000/13394c

## FICHE TECHNIQUE

### NEVAX 100

Date : 15/04/05  
Page 1 SUR 1

#### DEFINITION

Métal d'apport en acier doux, en baguette ronde cuivrée.  
Pour soudage oxy-acétylénique.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET CHIMIQUES

- C 0.1% Si 0.09% Mn 0.4% P 0.012% S 0.02%
- Allongement de 1 % à 3 %
- Métal acier doux
- Section  $\varnothing 2 - \varnothing 2,5 - \varnothing 3 - \varnothing 4$

#### NORMALISATION

NFA 35-051 nuance FM 10

#### APPLICATIONS

Pour l'assemblage des aciers en carbone de même nuance (xc8 – xc10 – A33 – A3).

Grande compacité du dépôt – excellente résistance à la fissuration  
Sans bouillonnement à la fusion ni surnage de scorie.

Réparation, construction métallique, tubulaire, chaudronnerie.