

ELECTRODE BLEU

HTE RESISTANCE TOUS ACIERS



soudeur



Cordon de soudure



Masque

Cristaux liquide

Electrode rutilo-basique spécialement conçue afin d'obtenir des soudures de très haute résistance sur tous les aciers semblables et dissemblables (acier inox avec acier non allié), et des matériaux considérés comme difficilement soudables, tels que les aciers à outils, les aciers au manganèse, les tiges de vérins, les aciers moulés, les aciers à ressorts, les engrenages.....

Le métal déposé est particulièrement résistant à la fissuration et convient également comme sous couche avant rechargement dur et pour rechargement d'outils coupant.

Bel aspect de cordon, laitier auto-détachable.

FACILITE D'EMPLOI

- *Un excellent amorçage et réamorçage.*
- *Peut être utilisée par contact ou par arc*
- *S'utilise sur tous types de postes à bas ampérages*
- *Toutes positions (sauf verticale descendante)*

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

- *Résistance à la traction 81kg/mm*
- *Limite d'élasticité..... 64kg/mm*
- *Allongement..... 25%*
- *Dureté en brinell.....240*

INTENSITES MOYENNES

Diamètre d'électrode.....Intensité d'ampérages

<i>2.5/300.....</i>	<i>70</i>
<i>3.2/350.....</i>	<i>110</i>

Température maxi entre passes 250 c°, Etuvages 2 heures si nécessaire.