

# HARDFACE BN-O

Pour les professionnels  
du soudage



**Dépôt monocouche ultra dur  
pour résister à l'abrasion pure**




HARDFACE BN-O est un fil fourré sans chrome qui dépose un alliage extrêmement dur composé de carbures de bore.

Le fil est parfaitement adapté au rechargement de pièces soumises à l'usure par la terre, le sable et les abrasifs dans l'agriculture, les carrières et les mines.

HARDFACE BN-O est une solution polyvalente, car elle peut être utilisée sans gaz de protection.

## Pourquoi choisir cette solution?

- Fil sans chrome, facile à souder 
- Procédé de soudage semi-automatique, automatique ou robotique
- Solution économique grâce à la dureté élevée d'un dépôt en mono couche
- Surface propre avec des fissures de retrait
- Projections facilement nettoyables
- Performance de soudage exceptionnelle
- Productivité 2.5 fois plus élevée par rapport aux électrodes



## Détails du produit

<b>Classification:</b>	EN 14700: T Z Fe13
<b>Diamètres disponibles:</b>	1.2 mm, 1.6 mm, 2.4 mm, 2.8 mm, 3.2 mm
<b>Dureté:</b>	60 - 65 HRC (Brut de soudage, dépôt 3 couches)
<b>Positions de soudage:</b>	



[contactus@welding-alloys.com](mailto:contactus@welding-alloys.com)  
[www.welding-alloys.com](http://www.welding-alloys.com)

