

OK Weartrode 30

OK Weartrode 30 HD est une électrode haut rendement pour le rechargement de rouleaux, de croisements de voies, de chemins de roulement (30 HRC)... soit, les mêmes applications que la OK Weartrode 30.

| Caractéristiques | |
|------------------|--------------------|
| Classements | EN 14700 : E Z Fe1 |
| Agréments | DB: 82.039.07 |

Les approbations sont basées sur l'emplacement de l'usine. Veuillez contacter ESAB pour plus d'informations.

| Courant de soudage | AC, DC+ |
|--------------------|-------------------|
| Type d'alliage | Martensitic steel |
| Type de revêtement | Lime Basic |

| Analyse du métal déposé | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-----|--|--|
| С | Mn | Si | Cr | | |
| 0.1 | 0.7 | 0.7 | 3.2 | | |

| Caractéristique de dépôt | | | | | | |
|--------------------------|-----------|-------|---------------|----------------------------------|----------------------------|--|
| Diamètre | Ampères | Volts | Rendement (%) | Temps de consommation /electrode | Taux de dépôt @ 90 % I max | |
| 2.5 x 350.0 mm | 60-90 A | 20 V | 64 % | 75 sec | 0.7 kg/h | |
| 3.2 x 450.0 mm | 100-140 A | 21 V | 66 % | 88 sec | 1.2 kg/h | |
| 4.0 x 450.0 mm | 140-190 A | 22 V | 66 % | 92 sec | 1.7 kg/h | |
| 5.0 x 450.0 mm | 190-260 A | 23 V | 68 % | 86 sec | 2.8 kg/h | |
| 6.0 x 450.0 mm | 230-320 A | 23 V | 68 % | 92 sec | 3.7 kg/h | |