

RESPUESTAS Test

Capítulo 10

Soldeo por Arco con Electrodo Revestidos

10.1 Cuando el rendimiento gravimétrico es superior al 110%, el electrodo se denomina ...

1. De gran espesor
2. De gran soldadura
3. De gran rendimiento
4. De gran cordón

10.2 Es imprescindible establecer el arco ...

1. Fuera de los bordes de la unión
2. Dentro de la zona de soldeo
3. Fuera de la zona de soldeo
4. Detrás de la zona de soldeo

10.3 Los electrodos con revestimiento básico, son muy ...

1. Higroscópicos
2. Giroscópicos
3. Metascópicos
4. Demoscópicos

10.4 Al soldeo con electrodo revestido, se conoce por la siguiente denominación ...

1. 111
2. MMAW
3. SMAW
4. Todas las respuestas son correctas

10.5 La fuente de energía para soldar con electrodo revestido debe presentar una característica de ...

1. De voltaje constante
2. De intensidad constante
3. De potencia constante
4. De resistencia constante

10.6 La composición del revestimiento de los electrodos básicos es de ...

1. Sustancias orgánicas
2. Óxidos de titanio
3. Óxidos de hierro y manganeso
4. Carbonato cálcico y otros carbonatos

10.7 Los electrodos de mayor diámetro se seleccionan para el soldeo en posición ...

1. Plana
2. Cornisa
3. Vertical
4. Inclínada

10.8 La intensidad a utilizar depende de la posición de soldeo y del tipo ...

1. Que suelde
2. De máquina
3. De unión
4. De corriente

10.9 Donde se requiera que el aporte térmico sea bajo, se deberán utilizar ...

1. Electrodo de gran diámetro
2. Electrodos de pequeño diámetro
3. Electrodo refrigerado
4. Electro-ventiladores

10.10 En el soldeo SMAW ¿puede producirse con frecuencia soplo magnético?

1. [Sí](#)
2. No
3. Nunca
4. Si con corriente alterna

10.11 Podemos tener porosidad por ...

1. Arco demasiado largo
2. Electrodo húmedo
3. Suciedad en el metal base
4. [Todas las respuestas son correctas](#)

10.12 El proceso de soldeo con electrodo revestido, no resulta productivo para espesores mayores de ...

1. 18 mm.
2. 28 mm.
3. [38 mm.](#)
4. Ninguna respuesta es correcta

10.13 Manipularemos los electrodos con ...

1. [Guantes limpios y secos](#)
2. Guantes de lana
3. Guantes para electrodos
4. Sin guantes

10.14 Los electrodos básicos que tengan humedad, los secaré en ...

1. Al sol
2. En microondas
3. Se secan al soldar
4. [En estufas](#)