

Tipo de alambre:

Alambre sólido OAW (cubierta fundente)

Gas de Protección:

Oxiacetileno

Posiciones de soldadura:



Bronze F es nuestra varilla para soplete baja en emisiones, recubierta con fundente para unir y revestir acero, cobre y aleaciones de cobre, bronce, hierro colado gris y maleable, níquel y aleaciones de níquel. Bronze F produce juntas sin poros y con coincidencia de color. La cubierta fundente elimina la necesidad de utilizar fundentes adicionales en el trabajo.

Materiales base a soldar:

- Juntas en materiales similares y disimiles

Aplicaciones:

- Construcción naval y costa afuera
- Fabricación general y construcción
- Reparación y mantenimiento
- Industria del transporte y elevación
- Industria manufacturera

Composición química, % peso del metal de aportación – típico:

Mn	Si	Sn	Cu	Zn
0,25	0,10	1,00	58,00	Bal.

Propiedades mecánicas, metal de aportación – típico:

Condición	Fuerza Tensil MPa	Elongación Lo=5d - %	Rango de Fusión
Ensamble	≥ 490	≥ 35	870-900°C

Datos de empaque:

Diámetro (mm)	Longitud (mm)	Peso/paquete (kg)
1,5	1000	5
2,0	1000	5
2,5	1000	5
3,0	1000	5
4,0	1000	5
5,0	1000	5