

OK Femax 33.81

El OK Femax 33.81 es un electrodo revestido de alto rendimiento para el soldeo en ángulo horizontal-vertical con alto nivel de productividad. Especialmente adecuado para el soldeo de planchas gruesas con gran longitud de pasada. Permite el reencendido incluso en frío. Fácil eliminación de la escoria.

Especificaciones

Clasificaciones	SFA/AWS A5.1 : E7024 EN ISO 2560-A : E 42 0 RR 73
------------------------	------------------------------------------------------

Propiedades tensoras típicas

Condición	Límite de elasticidad	Resistencia a la tracción	Alargamiento
Como soldado	480 MPa	560 MPa	26 %

Propiedades de Ensayo de impacto Charpy

Condición	Temperatura de ensayo	Valor de impacto
Como soldado	0 °C	50 J
Como soldado	-20 °C	28 J

Datos aportación

Diámetro	Amperios	Voltios	Rendimiento (%)
3.2 mm	140-170 A	28 V	180 %
4 mm	180-230 A	31 V	180 %
4.5 mm	250-300 A	32 V	180 %
5 mm	250-350 A	34 V	180 %
6 mm	300-430 A	37 V	180 %