

PermaWeld

RECUBRIMIENTOS DUROS

D-667

DESCRIPCIÓN:

- Desarrollado para proteger superficies sometidas a abrasión severa
- Tiene una alta dureza aún cuando se somete la pieza a altas temperaturas
- Los depósitos son no maquinables
- El electrodo tiene un alto contenido de aleación (Cr Ni) para mejorar tanto su soldabilidad como el aspecto del material depositado

APLICACIONES:

- Partes de maquinaria utilizada en la fabricación de ladrillos
- Martillos de molino
- Tornillos Transportadores
- Fábricas de cemento
- Quijadas de equipo de molienda

COMPOSICIÓN DEL ELECTRODO (%)

Elemento	C	Mn	Si	Cr	Ni	Otros
Material depositado	3.25	2.33	1.80	26.45	3.33	0.85

DUREZA DEL MATERIAL DEPOSITADO:

(HRc)	52.5-54
-------	---------

CORRIENTE RECOMENDADA

Amps	110 (4.0mm)
------	-------------