



SOLDADURA

PERMITE SOLDAR COMPONENTES ELECTRÓNICOS,
SOLDADURA DE ALEACIÓN 63/37 ESTAÑO/PLOMO
CON NÚCLEO DE FLUX PARA RÁPIDA FUNDICIÓN,
REDUCE EL TIEMPO DE ARMADO Y REPARACIÓN,
MEJORA LA UNIÓN ENTRE LAS PISTAS Y COMPONENTES,
PRESENTACIÓN EN CARRETE DE 1 Kg.



ATRIBUTOS

- El modelo SOLDADURA-1KG corresponde a un rollo de soldadura de estaño-plomo, ideal para trabajos de reparación y elaboración de circuitos electrónicos, esta soldadura permite y facilita la unión entre los diferentes componentes electrónicos.
- Es utilizada en todas las áreas de la electrónica, tableros de circuitos impresos, etc., y puede utilizarse de igual forma en lugares donde las limitaciones de temperatura son críticas; o en aplicaciones en donde se requiere un bajo rango de fusión y solidificación rápida. Ya que esta soldadura pasa rápidamente del estado líquido al sólido. Sin que se produzca un estado pastoso, que podría romper la unión o que pudiera producir "soldaduras frías".
- Su calidad y composición es uniforme evitando retoques en las uniones de la soldadura, su composición esta libre de sustancias extrañas, asegurando un máximo rendimiento al soldar, disminuyendo al mínimo los defectos y garantizando una alta confiabilidad en el ensamblado y una buena conducción eléctrica.
- Cuenta con un núcleo de resina, también conocido como flux, el cual permite facilita y reduce el tiempo empleado en la reparación, además de que limpia las terminales electrónicas, facilita la transferencia y la unión entre las pistas y los componentes electrónicos. Esta resina no deja residuos blancos, cuenta con una baja cantidad de sólidos, que son fácilmente removibles utilizando alcohol isopropílico; al tiempo que reduce el riesgo de cortos entre pistas, además mejora el acabado de la gota de soldadura y evita que se formen estalactitas o cráteres.
- Es ideal para estañar los cables y terminales de los componentes electrónicos (níquel, bronce, aluminio o cobre), para facilitar su unión o colocación. Este producto es toxico por su contenido de plomo y por ninguna razón no debe dejarse al alcance de los niños y además debe ser supervisado todo el tiempo por un adulto responsable.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DIMENSIONES: Φ 6.4 cm x 7.8 cm

PESO: 1005 gramos (Envase + Contenido)

PESO DEL CARRETE: 50 Gramos

PESO POR METRO: 4.5 gramos

DIÁMETRO DE LA SOLDADURA: Φ 0.8 mm / 0.032"

NOMBRE COMERCIAL: Soldadura de Estaño

ALEACIÓN: 63% Estaño 37% Plomo

TEMPERATURA DE FUSIÓN: 183 °C

COLOR: Plata

CONTENIDO: $\approx$ 200 Metros

ACCESORIOS

- 1 x Rollo de Soldadura

