

Trust 657 FC



Aleación de plata súper resistente

Trust 657 FC es una soldadura altamente aleada de plata para reparaciones en prácticamente cualquier metal, excepto aluminio y metales blancos.

Trust 657 FC es totalmente no tóxica al no contener cadmio, plomo o antimonio. Tiene la propiedad de resistir oxidación particularmente en agua salada. Otras soldaduras baratas de plata definitivamente no soportarían esas condiciones. El alto contenido de plata de T 657 FC la hace resistente a productos más fuertes de limpieza.

Al ser libre de cadmio, esta soldadura puede ser utilizada en reparaciones de utensilios de cocina de acero inoxidable que tengan contacto con alimentos sin el peligro que representan las soldaduras con contenido de este metal tóxico.

Trust 657 FC se aplica fácilmente. El área debe ser limpiada de cualquier contaminante como aceite o grasa, pues estos evitan el libre flujo del metal y no permiten una buena unión de la soldadura. Evite sobrecalentar el área de soldadura, utilice una flama neutral suave. Una buena técnica para saber cuando llega a la temperatura de aplicación es el tocar con la varilla el metal base, si el flux se derrite es momento de aplicar la soldadura.

Características mecánicas:

Resistencia	71,000 psi (49.9 kg. / mm ²)
Elongación	Excelente
Dureza	130 Brinell