

SOLDIMIX EXTRAFUERTE (Acero Plástico)

SOLDIMIX ACERO PLASTICO EXTRAFUERTE es un adhesivo de dos componentes a base de resinas epóxicas y endurecedores respectivos; actúa como soldadura metálica que se aplica en frío.

Se adhiere a todo tipo de materiales como: metales y sus aleaciones, vidrio, caucho, concreto, cemento, loza, madera, cuero, tejas, porcelanas, mármol, acrílicos, cerámica, etc.

- No pega plásticos como el polietileno, polipropileno, teflón ni superficies siliconadas.
- Resistencia a la tracción: 2000 a 2500 lb/in² (24 horas).

Una vez endurecido:

- No tiene olor, sabor, es atóxico.
- No se contrae, no se dilata, no se deforma, no envejece, conserva su volumen original.
- Es insoluble en agua, no corroe los metales.
- No lo altera el calor, soporta temperaturas hasta 180° C.
- Resiste a los ácidos, álcalis, solventes, aceites, etc.
- Es un excelente aislante eléctrico.

APLICACIONES:

Talleres e industrias:

- Sellar tuberías de aire.
- Soldar todo tipo de piezas de maquinarias.
- Construir roscas de cualquier material.
- Rellenar sopladuras de fundición.
- Fabricar soportes, mordazas y guías para piezas especiales.

Automóviles:

- Sellar rajaduras en el carburador, filtros, radiador, etc.
- Sellar la ranura de los tornillos.
- Asegurar adornos, radios, antenas, etc.

Hogar:

- Soldar asas y mangos.
- Asegurar losetas sueltas o rellenar las rotas.
- Reparar muebles, lámparas, zapatos, electrodomésticos, etc.

FORMA DE EMPLEO.-

1. Limpie las superficies a unir.
2. Se mezclan partes iguales de cada tubo de SOLDIMIX hasta obtener color uniforme. Es trabajable durante 1 hora aproximadamente.
3. Aplique la mezcla y déjela en reposo durante 12 a 16 horas, pero el fraguado continúa durante varios días.