

## 1. Indicación

Soldadura para todas las aleaciones no preciosas.

## 2. Aplicación

Limpiar bien las superficies de soldadura y quitar el óxido (redondear cantos vivos).

Tapar las superficies de soldadura con el fundente SHERAFLUX NE y calentar con una llama suave (alcachofa) hasta que se forme una capa vidriosa. Calentar el objeto de soldar a temperatura de soldadura y colocar el SHERALOT-N directamente.

## 3. Datos técnicos

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Campo de aplicación         | antes de la combustión |
| Colores                     | blanco                 |
| Intervalo de fusión (°C)    | 1.071 - 1.260          |
| Temperatura de trabajo (°C) | 1.320                  |

### Composition in %

|           |           |
|-----------|-----------|
| Cromo     | 29        |
| Cobalto   | 62        |
| Molibdeno | 4         |
| Otros     | Si, C, Mn |

## 4. Consejos de seguridad

- Aleaciones a base de cobalto-cromo rara vez pueden causar dermatitis en temas sensibles. A Patch-Test es, pues, aconsejable.
- Antes de la aplicación de prótesis verificar si otros implantes metálicos se encuentran en la cavidad oral del paciente. La coexistencia de diferentes metales puede causar un efecto de "pila".
- Polvos y humos metálicos son peligrosos para la salud. Use ventiladores de extracción mientras lanzas y chorro de arena.
- Identificamos cada lote con un número. Le recomendamos que anotarla en el expediente del paciente para permitir su trazabilidad completa.
- SHERA se recomienda informar a los pacientes en cuanto a la posibilidad de que las aleaciones dentales pueden influir en los resultados de TRM.

## Garantía

SHERA Werkstoff-Technologie GmbH & Co. KG posee la certificación DIN EN ISO13485 y garantiza una total calidad de los productos gracias a un costoso sistema de aseguramiento de la calidad. Las recomendaciones que hacemos a nuestros usuarios están basadas en los datos de referencia obtenidos en nuestro laboratorio de ensayos. Estos datos pueden garantizarse solamente si se siguen los procedimientos descritos. El usuario es el único responsable de la manipulación del producto. No asumimos responsabilidad alguna por resultados defectuosos, ya que SHERA no tiene ningún control sobre la manipulación posterior del producto. Eventuales reclamaciones de indemnización por daños podrán referirse exclusivamente al valor de nuestros productos.