

DESCRIPCIÓN RE 5246

RE-5246 Aleación Superfluída, especialmente concebida para la unión de metales cúpricos. Excelentes propiedades capilares, también indicada para piezas mal ajustadas. Juntas lisas sin porosidad. Económica y adaptada a las fabricaciones en serie. No es necesario decapante sobre cobre.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia mecánica: 20-25 Kg/mm²
Temperatura de trabajo: 710°C
Cu - P
DIN: 8513
L. Cu P8

INDUSTRIAS DE APLICACIÓN Y APLICACIONES

Instalaciones sanitarias/ Electrotécnica / Climatización

Aplicaciones:

Tuberías de agua / Serpentes / Racors de cobre / Tuberías de instalaciones frigoríficas y de calefacción / Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Láminas de colectores / Conexiones eléctricas

DESCRIPCIÓN RE5280

RE-5280 Aleación Superfluída con contenido en plata, especialmente concebida para la unión de metales cúpricos. Excelentes propiedades capilares, también indicada para piezas mal ajustadas. Juntas lisas sin porosidad. Económica y adaptada a las fabricaciones en serie. No es necesario decapante sobre cobre.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia mecánica: 21-27 Kg/mm²
Temperatura de trabajo: 710°C
Cu - P
DIN: 8513
L. Ag 2P

INDUSTRIAS DE APLICACIÓN Y APLICACIONES

Instalaciones sanitarias/ Electrotécnica / Climatización

Aplicaciones:

Tuberías de agua / Serpentes / Racors de cobre / Tuberías de instalaciones frigoríficas y de calefacción / Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Láminas de colectores / Conexiones eléctricas

DESCRIPCIÓN RE5283

RE-5283 Aleación cuyo índice en plata permite asegurar una gran fluidez, una buena penetración y una elevada resistencia mecánica de unión. Excelente resistencia a las vibraciones. Especialmente concebida para la unión capilar de metales cúpricos. Igualmente indicada para rellenar juntas con juegos importantes. Juntas lisas sin porosidades e impermeables. No es necesario decapante sobre cobre.

DATOS TÉCNICOS

Resistencia mecánica: 23-29 Kg/mm²
Temperatura de trabajo: 710°C
Cu - P
DIN: 8513
L. Ag 15 P

INDUSTRIAS DE APLICACIÓN Y APLICACIONES

Electrotécnica / Climatización / Instalaciones sanitarias

Aplicaciones:

Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Láminas de colector / Aparatos y racors en la industria del frío / Aparatos acondicionadores de aire / Serpentes / Racors en cobre / Tuberías de instalaciones frigoríficas y de calefacción

DESCRIPCIÓN RE5286

RE-5286 Aleación Superfluída con contenido en plata. Especialmente concebida para las uniones de metales cúpricos. Indicada para uniones por capilaridad o cuando las piezas están en mal ajustadas. No es necesario decapante sobre cobre. Resistente a la fisuración. Velocidad de trabajo elevada

DATOS TÉCNICOS

Resistencia mecánica: 21-28 Kg/mm²
Temperatura de trabajo: 710°C
Cu - P
DIN: 8513
L. Ag 5P

INDUSTRIAS DE APLICACIÓN Y APLICACIONES

Instalaciones sanitarias/ Electrotécnica / Climatización

Aplicaciones:

Tuberías de instalaciones frigoríficas y de calefacción / Aparatos acondicionadores de aire / Serpentes / Racors de cobre / Rotores de motores eléctricos / Transformadores / Láminas de colectores

SEGURIDAD Y SALUD

Antes de usar, lea atentamente la ficha de seguridad disponible en el siguiente enlace:

<https://www.castolin.com/es-ES/msds/search>