



4700 W. 160th St.
Cleveland, OH 44135
PH: 800-321-9532
FX: 800-321-9535
www.oatey.com

TECHNICAL SPECIFICATION

SOLDADURA PARA PLOMERÍA 95/5 SIN PLOMO

Especificación Técnica : La soldadura de plomería sin plomo Oatey 95/5 es una soldadura de alambre sólido para usar en aplicaciones de plomería donde ocurren vibraciones y cambios de temperatura extremos y frecuentes. La soldadura 95/5 se usa comúnmente para agua potable, líneas de refrigeración y equipos de enfriamiento. La soldadura 95/5 cumple con las normas de contenido de plomo de CA y VT.



PROPIEDADES FÍSICAS / QUÍMICAS

Composición de la Aleación	Estaño y Antimonio
Apariencia	Alambre macizo de plata
Rango de Fusión	450 a 464°F

INSTRUCCIONES DE USO

Corte el tubo a la longitud exacta requerida con un cortador de tubos. Asegúrese de que la tubería esté cortada en ángulo recto. Retire todas las rebabas en el interior y el exterior de la superficie de la tubería con una herramienta escariadora.

Elimine todo el aceite, la grasa y la corrosión por óxido de la superficie de la tubería que se va a unir con una lija abrasiva. Las superficies de unión deben estar limpias antes de soldar. Aplique una pequeña cantidad de fundente aprobado a la tubería y la superficie del accesorio. El fundente adecuado es importante porque el fundente promueve el flujo del metal de aporte. Inserte el extremo del tubo en el accesorio. Caliente el área de la junta, teniendo cuidado de no sobrecalentar la junta. Alimente el alambre de soldadura en la junta. Cuando el alambre de soldadura haya recorrido toda la unión, retire el calor. Cuando se complete el proceso de soldadura, deje que la junta se enfríe sin tocarla. Cuando la junta esté fría, elimine cualquier residuo de fundente con un paño húmedo.

PRECAUCIONES

Lea atentamente todas las precauciones e instrucciones antes de usar este producto. Aplique fundente con brocha, no lo aplique con los dedos. Lávese bien las manos después de su uso y antes de comer. Use anteojos de seguridad con protectores laterales y guantes.

IRRITANTE DE OJOS Y PIEL. NOCIVO SI SE INGIERE. EL VAPOR PUEDE SER DAÑINO.

Usar sólo en áreas bien ventiladas. El contacto con los ojos o la piel puede causar irritación y lesiones intensas. En caso de contacto con los ojos o la piel, enjuague con agua y busque atención médica de inmediato.

Si se inhala, tome aire fresco y busque atención médica. MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Consulte la hoja de datos de seguridad del material para obtener más información.

Para ayuda de primeros auxilios de emergencia, llame al 1-877-740-5015.

APLICACIONES COMUNES

Oatey 95/5 se usa comúnmente para aplicaciones de agua potable, Líneas de refrigeración y equipos de enfriamiento.

Consulte al Departamento Técnico de Oatey para aplicaciones no mencionadas específicamente anteriormente.

INGREDIENTES (Número CAS)

Estaño (7440-31-5)
Antimonio (7440-36-0)

CUMPLIMIENTOS Y LISTADOS



IAPMO Listado



Máximo promedio ponderado 0.25% plomo Cumple con la legislación sobre plomo de CA y VT

NÚMERO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	INDICADOR	PAQUETE	PESO DE LA CAJA
29031	1 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5 – a granel .	.081	20	12 lbs.
53026	1 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5 - Display	.081	12	1 lb.
53181	1 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5- Carded	.081	12	1 lb.
53027	4 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5 - Display	.081	12	4 lbs.
53189	4 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5 - Carded	.081	12	4 lbs.
22004	8 oz. Soldadura de alambre sólido 95/5- a granel	.117	10	5 lbs.
22017	1 Lb. Soldadura de alambre sólido 95/5 - a granel	.117	25	25 lbs.
22018	1 Lb. Soldadura de alambre sólido 95/5 - a granel	.117	10	11 lbs.