

GEL DECAPANTE



PRINCIPALES VENTAJAS

- Neutralizante (pasivante) y decapante.
- Proceso rápido y económico.
- Producto en gel.
- Fácil de aplicar, es una solución homogénea por lo que no necesita mezclarse.
- Ayuda en el acabado de la pieza.
- Su pH esta en el rango de 3 a 4 por lo que no acidifica el acero.
- Cumple con la NORMA A 380. Para decapado del acero inoxidable.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Electrodo de soldadura
- Gel anti-salpicaduras
- Cepillo de alambre
- Discos de corte

Contenido	Art. No	U/E
1.200 gr	0893982	1
200 gr	0893982200	1

Descripción

Gel decapante y pasivante empleado para remover manchas o termocoloración causada por la aplicación de temperatura en procesos de soldadura en acero inoxidable. Da un alto valor de resistencia contra el ataque químico, porque elimina cualquier residuo superficial que pudiera provocar corrosión futura.

Características

- Remueve la suciedad y el óxido resultante de la conformación de piezas (conformado) del calor de la soldadura.
- Devuelve el color natural de la superficie, manteniendo el brillo.
- Evita el uso de herramientas especiales para el desbaste y la remoción de óxido.
- Permite un proceso rápido y económico.
- No escurre.
- Puede ser utilizado hasta con temperaturas de la pieza de 60 grados después de soldar.

Aplicación

- Limpieza de superficies de acero inoxidable sometidas a altas temperaturas o soldadura.

Datos Técnicos:

- Mango: Aislado según norma VDE.
- Dimensiones: 225x60x21 mm.
- Norma: IEC 60900, GS.
- Capacidad de corte alambre medio duro (diámetro): Ø 3,2 mm.
- Capacidad de corte alambre duro (diámetro): Ø 2,2mm.

Modo de uso

- Limpie la superficie, retirando los residuos de soldadura con un cepillo metálico.
- Aplique el producto con un pincel de fibras sintéticas en el área a decapar.
- Esparcir la cantidad requerida recubriendo las áreas afectadas por lo efectos de la termo coloración.
- Espere por lo máximo 5 minutos y lave con cuidado el área con agua corriente.
- En caso de que sea necesario, ayude la remoción con una esponja o cepillo metálico.

GEL DECAPANTE

Información de seguridad y manipulación del producto

- Después de la utilización total del producto, no reutilizar el embalaje.
- No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.
- Utilizar los equipos de protección adecuados para la aplicación.
- Evite cualquier contacto con los ojos. Evite contacto con la piel. No ingerir. Lávese minuciosamente después de manipular.
- Utilizar en áreas con buena ventilación.
- Manipular lejos de productos incompatibles (peróxidos, soda caustica, hipoclorito).

Condiciones de almacenamiento y vida útil

- Mantener el producto cerrado y en su embalaje original.
- No almacenar bajo el sol, lluvia y lejos de fuentes de ignición, chispas y llamas.
- Mantenga fuera del alcance de los niños y de los animales.
- No almacenar junto a alimentos, bebidas o medicamentos, incluso los destinados a animales.
- No almacenar en lugar con humedad excesiva y con temperatura superior a + 50 ° C.
- Validez: 36 meses a partir de la fecha de fabricación

Datos Técnicos

Estado	Gel
Color	Blanco a levemente azulado
Olor	Característico
Punto de fusión	-10 °C
pH	2.5 - 3.5
Densidad a 20 °C	1.2 gr/cm 3
Solubilidad	Soluble en agua

Para más información por favor contacte:

Würth Colombia S.A.S

Tel: (57) 1 745 63 89

www.wurth.co