



BD DECAP PS4/P

DECAPADO DEL ACERO INOXIDABLE
(Producto en pasta)

FICHA TÉCNICA

Descripción

BD DECAP PS4/P es una pasta decapante para la eliminación de contaminaciones metálicas producidas durante la manipulación, óxidos y marcas de temperatura provocadas durante la soldadura.

Su aplicación es a pincel o brocha, directamente sobre la superficie a tratar.

Para la misma aplicación pero para grandes superficies se recomienda el producto en formato gel/líquido para ser pulverizado o bien por inmersión.

Puede ser usado en cualquier aleación de acero inoxidable serie 200 o 300 austenítica, de alta resistencia química o Dúplex y endurecidos por precipitación.

Ventajas

- Trabaja a temperatura ambiente.
- Particularmente adecuado limpiar manchas de soldaduras de cordón y manchas causadas por sobrecalentamiento.
- No contiene cloro ni azufre.
- Producido para ser aplicado según: ASTM A380, A967, AMS 2700C, AMS QQ-P-35, UNE EN ISO 2516.

Características técnicas:

- Aspecto pastoso blanco
- pH <1
- No inflamable



Preparación

Hay que asegurarse que el producto está bien agitado o mezclado antes de ser aplicado.

Deben usarse pinceles, brochas o aplicadores que no contengan partes metálicas que puedan contaminar el contenido del envase.

Los materiales a utilizar deben ser resistentes al pH ácido. Se recomienda materiales plásticos o de acero inoxidable.

Aplicación

- Desengrasar previamente la superficie a tratar para que el producto actúe directamente sobre el acero.
- Aplicar una capa de BD DECAP PS4/P que cubra la superficie a tratar. Tiempo de aplicación recomendado entre 10 y 45 minutos.
- Enjuagar con agua de red hasta la eliminación completa del producto.

En caso de persistir las machas deberá de aplicarse una nueva capa de pasta y repetir el proceso.

Atención: Evitar el uso del producto sobre superficies calientes (más de 35°C) o en zonas soleadas, tampoco en zonas muy frías (menor a 5°C) para evitar el secado inmediato que produce manchas.

Almacenamiento y manejo

Evite almacenar en lugares fríos y libres de escarcha.

Use ropa limpia y equipo. Evite inhalar los vapores y el contacto con la piel y los ojos. Use siempre guantes de plástico o goma y gafas de seguridad con protección lateral. Consulte la Ficha de seguridad para más información.

Las aguas de enjuague del producto son de pH ácido por lo que deben ser tratadas adecuadamente antes del vertido a la red.