

Electrolito NON DRIP A

Electrolito transparente y pastoso para la limpieza electroquímica y la pasivación de superficies verticales de acero inoxidable y cordones de soldadura TIG.

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Eliminación de manchas de oxidación en cordones de soldadura TIG verticales y zonas afectadas por el calor. Se consigue una superficie metálica/químicamente limpia en la zona de aplicación.

APLICACIÓN

Con un aparato de limpieza BYMAT y un mango con cepillo de fibra de carbono, se pasa el cepillo de fibra de carbono impregnado con electrolito A Gel por las zonas contaminadas. Los óxidos se disuelven y se eliminan electroquímicamente.

Atención: las soldaduras y las zonas afectadas por el calor deben haberse enfriado antes del tratamiento.

RENDIMIENTO

Depende del estado y las dimensiones de la superficie a tratar.

TIEMPO DE ACTUACIÓN

Sin tiempo de actuación; la limpieza y la reactivación de la capa pasiva se producen de forma inmediata.

Depende de la calidad del material, del proceso de soldadura y de la temperatura del componente y del entorno.

La temperatura óptima de limpieza es de 18 °C a 22 °C.

ENJUAGUE

Pulverizar BYMAT-Neutralyt (n.º de art. 2211 NT) sobre la superficie de acero inoxidable previamente limpia y limpiar con un paño que no suelte pelusa. A continuación, enjuague con agua desionizada fría hasta que el agua de enjuague que sale sea neutra (compruébelo con papel indicador).

CAPA PASIVA

La capa pasiva se reactiva inmediatamente después de la limpieza electroquímica.

TRATAMIENTO POSTERIOR

No es necesario ningún tratamiento posterior directo.

Para el cuidado posterior, trate la superficie de acero inoxidable con el spray para el cuidado del acero inoxidable BYMAT (n.º de art. 5400 PO).

ELIMINACIÓN

¡No verter el producto ni el agua de lavado en el alcantarillado!

El producto y el agua de lavado deben eliminarse como residuos especiales.

Tratamiento en una planta de neutralización o eliminación por parte de una empresa autorizada.

¡Respete las normativas locales!

INDICACIONES

El producto contiene ácido fosfórico.

¡Respete las indicaciones de seguridad y los consejos de la ficha de datos de seguridad!

INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Este producto no está regulado para el transporte (ADR/RID, IMDG, IATA).

TAMAÑOS DE LOS ENVASES

Bote de plástico de 500 ml.

N.º de artículo: 2020 PG