

Elettrolita NON DRIP A

Elettrolita trasparente e pastoso per la pulizia elettrochimica e la passivazione di superfici verticali in acciaio inossidabile e cordoni di saldatura TIG.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Rimozione di ossidazioni nella zona dei cordoni di saldatura TIG verticali e delle zone termicamente alterate. Si ottiene una superficie metallica/chimicamente pulita nell'area di applicazione.

APPLICAZIONE

Con un dispositivo di pulizia BYMAT e un manico con pennello in fibra di carbonio, passare il pennello in fibra di carbonio imbevuto di elettrolita A Gel sulle zone contaminate. Gli ossidi vengono dissolti elettrochimicamente e rimossi. Attenzione: i cordoni di saldatura e le zone termicamente alterate devono essere raffreddati prima del trattamento.

RESA

A seconda delle condizioni e delle dimensioni della superficie da trattare.

TEMPO DI POSA

Nessun tempo di posa; la pulizia e la riattivazione dello strato passivo avvengono immediatamente. A seconda della qualità del materiale, del processo di saldatura e della temperatura del componente e dell'ambiente. La temperatura di pulizia ottimale è compresa tra 18 °C e 22 °C.

RISCIACQUO

Spruzzare BYMAT-Neutralyt (cod. art. 2211 NT) sulla superficie in acciaio inossidabile precedentemente pulita e strofinare con un panno privo di pelucchi. Successivamente risciacquare con acqua deionizzata fredda fino a quando l'acqua di risciacquo che defluisce è neutra (verificare con carta indicatrice).

STRATO PASSIVO

Lo strato passivo si riattiva immediatamente dopo la pulizia elettrochimica.

TRATTAMENTO SUCCESSIVO

Non è necessario alcun trattamento successivo diretto.

Per la cura successiva, trattare la superficie in acciaio inossidabile con BYMAT Spray per la cura dell'acciaio inossidabile (cod. art. 5400 PO).

SMALTIMENTO

Non versare il prodotto e l'acqua di risciacquo nelle fognature!

Il prodotto e l'acqua di risciacquo devono essere smaltiti (rifiuti speciali).

Trattamento tramite impianto di neutralizzazione o smaltimento da parte di un'azienda autorizzata.

Rispettare le normative locali!

AVVERTENZE

Il prodotto contiene acido fosforico.

Attenersi alle avvertenze di sicurezza e ai consigli riportati nella scheda di sicurezza!

INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Questo prodotto non è soggetto a norme di trasporto (ADR/RID, IMDG, IATA).

FORMATI DI CONFEZIONE

Barattolo di plastica da 500 ml Codice articolo: 2020 PG