

Elektrolyt B

Läpinäkyvä elektrolyytti ruostumattomien teräspintojen ja TIG-hitsausseamien sähkökemialliseen puhdistukseen ja passivointiin.

KÄYTTÖALUE

Ruostumattomien teräspintojen TIG-hitsausseamien ja lämpövaikutusalueiden hapettumien poisto. Sovellusalueella saavutetaan metallisesti/kemiallisesti puhdas pinta.

KÄYTTÖ

BYMAT-puhdistuslaitteella ja hiilikuituharjalla varustetulla kahvalla elektrolyytti B:llä kyllästetty hiilikuituharja pyyhitään likaantuneiden kohtien yli. Oksidit liuotetaan ja poistetaan sähkökemiallisesti.

Huomio: Hitsausseamat ja lämpövaikutusalueet on jäähdytettävä ennen käsittelyä.

TUOTTAVUUS

Riippuu käsiteltävän hitsausseaman tai pinnan kunnosta ja mitoista.

VAIKUTUSAIKA

Ei vaikutusaikaa; passiivisen kerroksen puhdistus ja uudelleenaktivointi tapahtuu välittömästi.

Riippuu materiaalin laadusta, hitsausmenetelmästä sekä komponenttien ja ympäristön lämpötilasta.

Optimaalinen puhdistus- ja kiillotustemperatuuri on 18–22 °C.

HUUHTELU

Suihkuta BYMAT-Neutralyt (tuotenro 2211 NT) aiemmin puhdistettuun ruostumattoman teräksen pintaan ja pyyhi se kuivaksi nukkaamattomalla liinalla. Huuhtelee sen jälkeen kylmällä deionisoidulla vedellä, kunnes huuhteluvesi on neutraalia (tarkista indikaattoripaperilla).

PASSIIVIKERROS

Passiivinen kerros aktivoituu uudelleen välittömästi elektrokemiallisen puhdistuksen jälkeen.

JÄLKIHOITO

Jälkihoitoa ei tarvita.

Hoida ruostumatonta teräspintaa myöhemmin BYMAT Edelstahl Pflegespray -ruostumattoman teräksen hoitosprayllä (tuotenro 5400 PO).

HÄVITTÄMINEN

Älä päästä tuotetta tai huuhteluvesiä viemäriin!

Tuote ja huuhteluviedet on hävitettävä. (Erityisjäte)

Käsiteltävä neutralointilaitoksessa tai hävitettävä hyväksytyn yrityksen toimesta.

Noudata paikallisia määräyksiä!

HUOMAUTUKSET

Tuote sisältää rikkihappoa.

Noudata turvallisuusohjeita ja neuvoja, jotka on annettu EY-turvallisuustiedotteessa!

KULJETUSTIEDOT

Tämä tuote ei ole kuljetusmääräysten alainen (ADR/RID, IMDG, IATA).

PAKKAUSKOOT

Muovipullo 1 litra	Tuotenro: 2011 DB
Muovikanisteri 5 litra	Tuotenro: 2015 DB