

Elektrolyt LF

Grönfärgad elektrolyt utan tillsats av fosforsyra för elektrokemisk rengöring och passivering av rostfria ytor och TIG-svetsfogar.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Avlägsnande av anläpningsfärger på rostfria TIG-svetsfogar och värmepåverkade zoner.
En metalliskt/kemiskt ren yta uppnås i applikationsområdet.

ANVÄNDNING

Med en BYMAT-rengöringsapparat och ett handtag med kolfiberborste stryks den med elektrolyt LF impregnerade kolfiberborsten över de förorenade områdena. Oxiderna löses upp elektrokemiskt och avlägsnas.
Observera: Svetsfogar och värmepåverkade zoner måste ha svalnat före behandlingen.

RÄCKVIDD

Beroende på tillståndet och dimensionerna på den svetsfog eller yta som ska behandlas.

VERKANSTID

Ingen verkanstid; rengöring och reaktivering av passivskiktet sker omedelbart.
Beroende på materialkvalitet, svetsmetod samt komponent- och omgivningstemperatur.
Den optimala rengörings- respektive poleringstemperaturen ligger mellan 18 °C och 22 °C.

SKÖLJNING

Spraya BYMAT-Neutralyt på den tidigare rengjorda rostfria ytan och torka av med en luddfri trasa. Skölj sedan med kallt VE-vatten tills det avrinnande sköljvattnet är neutralt (kontrollera med indikatorpapper).

PASSIV SKIKT

Det passiva skiktet reaktiveras omedelbart efter den elektrokemiska rengöringen.

EFTERBEHANDLING

Ingen efterbehandling krävs.

AVFALLSHANTERING

Låt inte produkten eller sköljvattnet hamna i avloppet!
Produkten och sköljvattnet måste kasseras (farligt avfall).
Behandling i neutraliseringsanläggning eller avfallshantering av auktoriserat företag.
Följ lokala föreskrifter!

ANMÄRKNINGAR

Produkten innehåller citronsyra och propanol.
Följ säkerhetsanvisningar och råd i EG-säkerhetsdatabladet!

TRANSPORTINFORMATION

Denna produkt omfattas inte av transportbestämmelser (ADR/RID, IMDG, IATA).

FÖRPACKNINGSGRÖRLEKAR

Plastflaska 1 liter	Artikelnr: 2030 LF
Plastdunk 5 liter	Artikelnr: 2035 LF