



1426 FLX

Pastové tavidlo pro tvrdé pájení hliníku a hliníkových slitin plamenem a v peci.



Použití

Výroba a opravy chladičů a klimatizací, opravy výparníků chladiček, opravárenství a údržba.

Oblast použití

WELCO 1426FLX je korosivní tavidlo pro pájení hliníku a všech běžných hliníkových slitin. Zbytky tavidla jsou korosivní, hotový spoj je nutné omýt nebo mechanicky očistit.

Návod k použití

Před použitím pastu důkladně rozmíchejte. Pájecí mezera by neměla přesáhnout 0,15 mm. Pájené místo očistěte (oškrábejte nožem) a odmastěte. Velké kusy předehejte na 150 - 200°C. Zbytky tavidla jsou korosivní a je nutno je odstranit - mechanicky, teplou vodou nebo zředěnou kyselinou dusičnou. Skladujte v suchu a teple, obal po použití ihned pevně zavřete. Skladovatelnost tavidla v neotevřeném obalu je min. 6 měsíců.

Nastavení plamene

Pro pájení tenkostěnných materiálů je doporučeno použít propan-butanový hořák. Při použití kyslíko-acetylenové soupravy nastavte měkký plamen s přebytkem acetylenu.

Varování

Výrobek obsahuje halogeny. Při rozkladu se uvolňuje fluorovodík. Může dráždit oči, sliznice a dýchací cesty. Dlouhodobé intenzivní působení může způsobit zubní a kostní fluorizaci. Při práci důkladně větrejte.

První pomoc

Odveďte postiženého na čerstvý vzduch. V případě dýchacích potíží kontaktujte lékaře.

Oči : vypláchněte pod tekoucí vodou (15 minut).

Kůže : opláchněte mýdlovou vodou.

Požítí: vyhledejte lékaře.

Klíčové vlastnosti

- **WELCO 1426FLX** umožňuje pájení hliníkových slitin až do obsahu 2,5% Mg.
- **WELCO 1426FLX** má nízkou tavící teplotu.
- **WELCO 1426FLX** je vhodné pro pájení plamenem i v peci.
- **WELCO 1426FLX** je ideální pro tenké materiály.
- **WELCO 1426FLX** má jednoduché a úsporné použití.
- **WELCO 1426FLX** umožňuje rychlé vytvoření čistého spoje.

Normy

EN 1045/FI10

DIN 8511/F-LH1

Chemické složení

Li Cl + K₃AlF₆

Rozměry a balení

Sklad.číslo	Popis	kg / bal
21142600	Tavidlo pro pájení hliníku	0,5