



S-39® KOPER KIWA

ZUURVRIJE SOLDEERVLOEISTOF VOOR KOPEREN LEIDINGEN



PRODUCTOMSCHRIJVING

Zuurvrije soldeervloeistof voor koperen leidingen.

TOEPASSINGSGBIED

Voor het zachtsolderen van koperen (drink)water- CV- en gasleidingen in combinatie met koperen of messing fittingen met diameters t/m 22 mm. Te gebruiken in combinatie met massief tin/zilver- of tin/kopersoldeer.

EIGENSCHAPPEN

- 100% uitwasbaar met water
- Oplosbaar in water
- Zuurvrij
- Krachtig reinigende werking
- Maximaal temperatuurbereik 300°C
- Met kwast

KEUREN/NORMERINGEN

Keuren: KIWA: Vloeimiddelen en vertinningspasta's voor zachtsolderen van capillaire verbindingen. Goedgekeurd voor drinkwater. Certificaat K6077 op basis van BRL K624.

Normeringen: EN 29454-1 / 2.1.2.A: Vloeimiddelen voor zachtsolderen.

VOORBEREIDING

Gereedschap: Soldeerbout of -brander, loodvrij zachtsoldeertoegroegmetaal, schuurvezel, pijpsnijder, fittingborstel, ontbramer, Heat-Shield, doek

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

1. Verbindingsoppervlakken goed schuren en reinigen (metaalblank) met Griffon schuurvezel.
2. Vloeimiddel met kwast gelijkmatig aanbrengen op beide verbindingsooppervlakken. Vermijd overmatig gebruik van het vloeimiddel.
3. Verbinding monteren. Gebruik uitsluitend goed passende delen. Voorkom oververhitting van het vloeimiddel, dit veroorzaakt slechte doorvloeiding van het soldeer.
4. Verbinding gelijkmatig verwarmen en tinsoldeer toevoegen. Laat het soldeer smelten op de soldeernaad en niet in de vlam of op de bout. Soldeernaad volledig opvullen.
5. Vloeimiddelresten verwijderen met water of een vochtige doek.
6. Verbinding aan de lucht af laten koelen.

Vlekken/resten: Vlekken direct verwijderen met water of een vochtige doek.

Aandachtspunten: Gebruik Griffon Heat-Shield voor het beschermen van o.a. muren, tegels, behang, verf en pleisterwerk.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof: Mengsel van zouten in water

Kleur: Transparant

Viscositeit: ca. 300 mPa.s.

Dichtheid: ca. 1.09 g/cm³

pH-waarde: ca. 6

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 24 maanden. Aangebroken verpakking is beperkt houdbaar.

Verpakking goed gesloten opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.