

FIXCUIVRE-KIT

KIT FIX CUIVRE

FUNCTIONALITEIT

Deze kit dient om gladde koperen of messing leidingen met elkaar te verbinden en is ontworpen voor bevestigingen die moeilijk toegankelijk zijn met een gasbrander of krimptang, voor de decoratieve wereld ...

- Voor het aansluiten van sanitaire leidingen (warm of koud water, drinkwater),
- Kan worden gebruikt op circuits met water en verwarmingskoolwaterstoffen,
- Ook geschikt voor persbevestigingen, beschadigt de voeg niet,
- Speciaal voor moeilijk bereikbare plaatsen, in de loodgieterij,
- Kan ook worden gebruikt in de decoratieve wereld: vervaardiging van decoratieve voorwerpen (lamp, frame, enz.),
- Uitstekende weerstand tegen producten zoals koolwaterstoffen, olie, enz., **na volledige polymerisatie**,
- Bestand tegen waterslag,
- Niet geschikt voor gasleidingen en koelcircuits, noch voor leidingen die onderhevig zijn aan permanente trillingen.

De FIXCUIVRE-KIT bestaat uit:

- Een flesje FIXCUIVRE-hars van 20 ml voor het bevestigen van koperen elementen
- Een spuitbus met 125 ml UNIVERSELE ONTVETTER
- 1 m schuurvel
- Een paar handschoenen

Labels en goedkeuringen

FIXCUIVRE-hars:

Goedgekeurd voor gebruik met drinkwater: WRAS-gecertificeerd volgens BS 6920.

Proeven uitgevoerd door het WTCB:

- **Bestendigheid tegen statische druk na 12 uur drogen: 116 bar bij 20 °C, diameter 14 mm,**
- **Weerstand tegen waterslag na 12 uur drogen: 20.000 cycli van 1 s tussen 10 en 30 bar bij 20°C, diameter 14 mm en 22 mm,**
- **Op warmwatercircuit bij 110 °C: 1000 uur bij 10 bar, diameter 14 mm en 22 mm.**

Technische eigenschappen

Spuitbus met UNIVERSELE ONTVETTER	
Specificaties	Kenmerken
Uiterlijk	Heldere vloeistof

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de
Gaulle Cedex – Frankrijk

Tel.: 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax: 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr

Kleur	Kleurloos
Geur	Ketonisch
Dichtheid	0.8
FIXCUIVRE-hars	
Specificaties	Kenmerken
Uiterlijk	Dikke vloeistof
Kleur	Paars
Temperatuurweerstand	+5 tot 130 °C / Bewaar beschermd tegen vorst, barst bij blootstelling aan direct zonlicht
Drukweerstand:	Tot 30 bar bij 20 °C na 5 minuten drogen
Minimale verwerkingstemperatuur	10 °C
Diameter	Geschikt voor diameters tot 28 mm
Maximaal toelaatbare diameterspeling	0.25 mm
Uithardingstijd op messing/koper	5 minuten
Duur voor definitieve uitharding	12 uur
Minimale polijst-/soldeer-/lasafstand	50 cm
Tijd voor het opnieuw blootstellen aan water	5 minuten tot 30 bar,

Toepassing

Vorbereiding

- Markeer de locatie van uw bevestigingen met een vetpotlood om de mof en de positie te identificeren
- Schuur de mannelijke en vrouwelijke bevestigingen met behulp van het schuurvel
- Trek uw handschoenen aan
- Ontvet de mannelijke en vrouwelijke oppervlakken met de spuitbus en laat de ontvetter verdampen

Gebruiksaanwijzing

- Breng de hars **OVER DE VOLLEDIGE OMTREK** van de te monteren mannelijke **EN** vrouwelijke oppervlakken aan. Breng bij persbevestigingen het product in de bevestiging aan zonder de voeg te verwijderen.
- Schuif de mannelijke en vrouwelijke gedeeltes in elkaar,
- Veeg overtollig product af (product droogt niet uit bij contact met lucht),
- Laat minstens 5 minuten drogen voor gebruik of het aanbrengen van een andere bevestiging,
- Breng weer op druk. Wacht 12 uur in het geval van andere vloeistoffen dan water.

Verbruik

Een fles van 20 ml is goed voor ongeveer 40 bevestigingen met een diameter van 14.

Materiaal reinigen

De FIXCUIVRE-hars kan vóór de polymerisatie worden gereinigd met oplosmiddel. Het gepolymeriseerde product kan alleen mechanisch worden verwijderd (door schuren).

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik

Het veiligheidsinformatieblad is online beschikbaar op www.quickfds.com of op <http://www.geb.fr/fiches.php>

Opslag

GEB SAS – CS 62062 – Tremblay en France - 95972 Roissy Charles de
Gaulle Cedex – Frankrijk
Tel.: 33 (0)1.48.17.99.99 - Fax: 33 (0)1.48.17.98.00 - www.geb.fr

Bewaar bij een temperatuur tussen + +5°C en + +25°C.

De op de verpakking vermelde houdbaarheidsdatum is vastgesteld voor het ongeopende product, bewaard bij 20 °C onder normale vochtigheidsomstandigheden.

Opmerkingen

UNIVERSELE ONTVETTER:

- Niet geschikt voor afbijten voorafgaand aan solderen en lassen.
- Het moet in een geventileerde ruimte worden gebruikt.
- Het product moet worden opgeslagen en gebruikt uit de buurt van warmte- of spanningsbronnen.

FIXCUIVRE-hars:

- Werkt ook op voorgevormde moffen.
- Product ontwikkeld voor koperen en messing buizen, **niet geschikt voor andere metalen, noch voor kunststof buizen.**
- Het product kan niet worden gedemonteerd.
- **De FIXCUIVRE-HARS is niet ontworpen voor het uitvoeren van volledige sanitaire installaties. Breng niet meer dan 3 opeenvolgende bevestigingen aan.**
- De gemaakte bevestigingen mogen niet worden onderworpen rotatie met de hand (manipulatie, bochten, aandraaien).

De informatie in deze technische gegevensfiche is te goeder trouw verstrekt en is het resultaat van metingen uitgevoerd in ons laboratorium. Gezien het aantal materialen, de verschillen in kwaliteit en de diversiteit aan werkwijzen adviseren wij u om voorafgaande tests uit te voeren onder de daadwerkelijke gebruiksomstandigheden.

Wij kunnen dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen volgens de evolutie van de producten of de staat van onze kennis. Daarom adviseren we u om op <http://www.geb.fr/fiches.php> te controleren of u in het bezit bent van de laatste versie.