

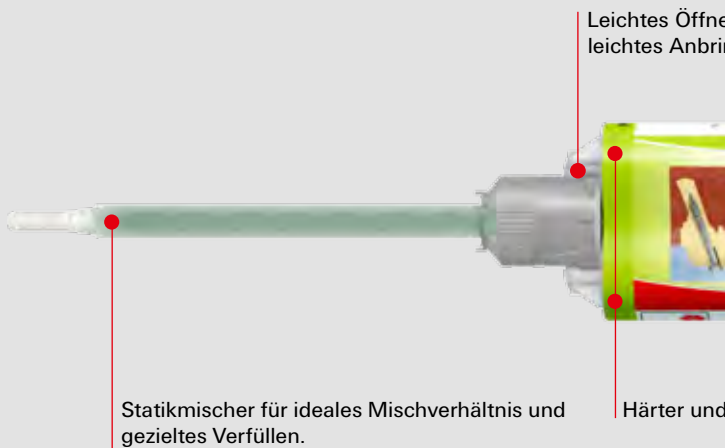


# fischer Flüssigdübel Fill & Fix.

Flüssigdübel und Reparaturset.

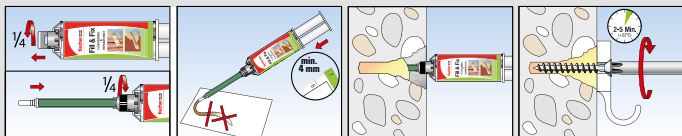


# fischer Flüssigdübel und Repa

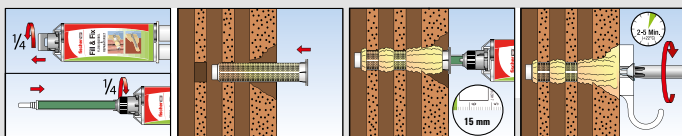


## Montage

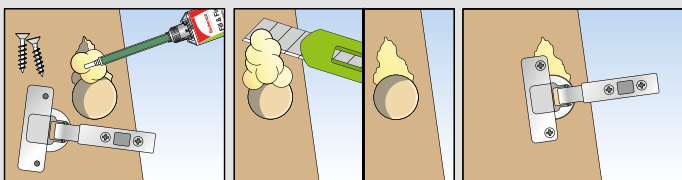
### a) Ohne Siebhülse für Vollbaustoffe



### b) Mit Siebhülse für Lochbaustoffe und Plattenbaustoffe



## Reparatur verschiedener Baustoffe



# reparaturset Fill & Fix

en und Schließen der Kappe,  
ngen des Statikmischers.

Auspresstößel für  
gleichmäßiges Auspressen.



Harz in getrennten Kammern.

Breiter Haltegriff für eine gute  
Handhabung beim Auspressen.

## Vorteile

- Der Flüssigdübel Fill & Fix funktioniert unabhängig von Bohrlochgröße und Baustoff. Dadurch können eine Vielzahl an Anwendungen mit nur einem Produkt realisiert werden.
- In den ausgehärteten Flüssigdübel können Holzschrauben direkt eingedreht werden. Das ermöglicht eine einfache und schnelle Montage.
- Aufgrund der speziellen Rezeptur kann die Schraube in den Flüssigdübel ein- und wieder ausgedreht werden. Dadurch können Bauteile an gleicher Stelle erneut befestigt werden.
- Fill & Fix ist schleif- und überstreichbar und eignet sich zum Verfüllen nicht mehr benötigter Bohrlöcher vor dem Streichen.

## Funktion



## Funktionsweise

- Fill & Fix ist eine 2-komponentige, lösemittelfreie Injektionsmasse auf Polyurethanbasis, die in das Bohrloch eingebracht wird, dort leicht aufschäumt und schnell aushärtet.
- Die Volumenzunahme während des Aushärtens garantiert festen Halt auch in maroden oder schwierigen Baustoffen.
- In die ausgehärtete Masse können nach ca. 2 Minuten ohne Vorbohren beliebige in Holz verwendbare Schrauben, Haken, Ösen o. ä. bis  $\varnothing$  6 mm ein- und wieder ausgeschraubt werden.
- Für Loch- und Plattenbaustoffe die beigegefügteten Siebhülsen verwenden.

## Zubehör



- Bei der Montage in Loch- und Plattenbaustoffen sorgt die Siebhülse für ein zuverlässiges Verfüllen des ausgerissenen Bohrlochs.

## Anwendungen



Ausgerissener Handtuchhalter



Ausgerissene Schranktüre

- Reparatur ausgerissener oder zu großer Bohrlöcher.
- Reparatur ausgebrochener Möbelscharniere o. ä.
- Befestigung leichter Gegenstände in schwierigen oder maroden Baustoffen (Altbau).
- Befestigung leichter Gegenstände im Innen- und UV-geschützten Außenbereich.

## Verankerungsgründe

- Beton
- Hochlochziegel
- Hohlblock aus Leichtbeton
- Hohldecken aus Ziegel und Beton
- Holzwerkstoffe
- Kalksand-Lochstein
- Kalksand-Vollstein
- Naturstein mit dichtem Gefüge
- Plattenbaustoffe
- Porenbeton
- Vollgips-Platten
- Vollstein aus Leichtbeton
- Vollziegel

## Unser 360°-Service für Sie.



Wir stehen Ihnen als verlässlicher Partner jederzeit gerne mit Rat und Tat zur Seite:

- Unser Produktspektrum reicht von chemischen Systemen über Stahlanker bis zu Kunststoffdübeln.
- Kompetenz und Innovation durch eigene Forschung, Entwicklung und Produktion.
- Weltweite Präsenz und aktiver Verkaufsservice in über 100 Ländern. Detaillierte Informationen zu den Produkten und zur Unternehmensgruppe fischer finden Sie unter: [www.fischer.de](http://www.fischer.de)



[www.fischer.de/youtube](http://www.fischer.de/youtube)



[www.fischer.de/facebook](http://www.fischer.de/facebook)

## Dafür steht fischer.



BEFESTIGUNGSSYSTEME



AUTOMOTIVE SYSTEMS



FISCHERTECHNIK



CONSULTING

Ihr Partner für Befestigungen:

### fischer Deutschland Vertriebs GmbH

Klaus-Fischer-Straße 1 · 72178 Waldachtal

Deutschland

Tel. +49 7443 12-6000 · Fax +49 7443 12-8297

[www.fischer.de](http://www.fischer.de) · [info@fischer.de](mailto:info@fischer.de)

### fischer Austria GmbH

Wiener Straße 95 · 2514 Traiskirchen

Österreich

Tel. +43 2252 53730-0 · Fax +43 2252 53730-70

[www.fischer.at](http://www.fischer.at) · [technik@fischer.at](mailto:technik@fischer.at)