

**G**

# Baulexikon

## Begriffe aus dem Bauwesen: Geißfuß - Befestigungstechnik

[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)

Wilfried Berger  
Mehr zu diesem Thema  
unter:

**Probleme im Bauwesen**

<http://www.baufachforum.de/shop/Bauen-Haus-Ein-Haus-vom-Keller-bis-zum-Dach:::913.html?XTCSid=898fd76b240c220afeebe6ab37e4f5fb>



Erstellt:	01.06.2013	19:05
Letzter Ausdruck:	01.06.2013	19:25

### Denke immer daran!!!!

Eine Schubkarre ist kein öffentliches Verkehrsmittel.

#### Aber:

Wenn Ihr einen Bauteil mit einem Geißfuß befestigen wollt, müsst Ihr diesen Geißfuß im Beton befestigen. Dazu braucht Ihr dann die Schubkarre um Beton zu transportieren.

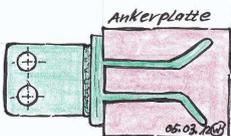
#### Ergebnis:

Ich brauche als Bauleiter die Schubkarre um immer auch an gefährlichen Stellen der Baustelle sicher prüfen zu können.

### Begriff-Erklärung:

#### Begriff 1:

Ein gespaltenes Metallteil, das an einem zu befestigendem Bauteil angebracht ist und in Beton oder Mörtel eingegossen wird.

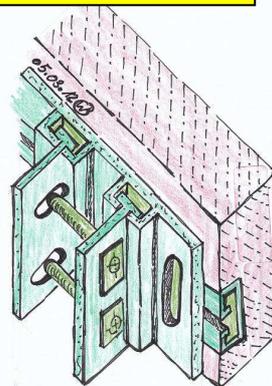


#### Der Geißfuß:

Oben erkennen wir eine Verschraubung, die sich nach der Geißfußform im Baugrund verankert. In der Mitte sehen wir eine Montageschiene, die mit einem Geißfuß im Beton eingegossen wird. Unten erkennen wir eine Ankerplatte mit einem Geißfuß, die in den Beton eingegossen wird. Entscheidend ist, dass diese eingegossenen Geißfüße mit einer Dübel-Befestigung (siehe oben), gleichzustellen sind und bereits im Rohbau mit dem Baugrund fest eingegossen werden können.

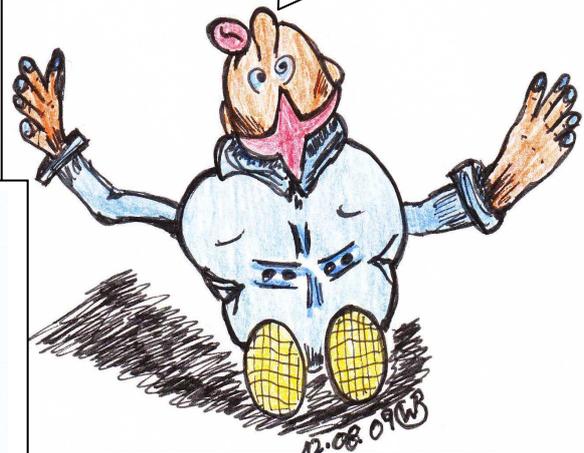
#### Montageschienen:

Rechts sehen wir jetzt eine Montageschiene wie im Bild oben, Mitte gezeigt. Auch sind diese Schienen als >Halben-Schienen< bekannt. Mit einem Geißfuß werden diese Schienen in den frisch gegossenen Beton mit eingegossen und später können auf diesen schienen dann Befestigungsteile aller Art eingeschoben werden die dann mit der Schiene verklemt werden.



Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

### Geißfuß - Befestigungstechnik



Wir bedanken uns bei der Firma Anton Manhart für die Begriffserklärung und die zur Verfügung Stellung der Bilder. Anton Manhart Schlüsselfertiges Bauen Am Reith 4 83567 Unterreit

[a.manhart@t-online.de](mailto:a.manhart@t-online.de)

seit über 100 Jahren  
**Anton Manhart**

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009  
Begriffe aus dem Wissensnetz [www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)  
Materialsammlung aus dem [BauFachForum](http://www.BauFachForum.de).  
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger  
[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)