

# PAAL VASTZETTEN?

*Doe het samen met Knauf in 5 stappen*

Moelijke klus? Ja best wel. Je moet dan ook best handig zijn. Het is in ieder geval slim om iemand te vragen om je te helpen. Op mijn hulp kan je sowieso rekenen.

Ik help je stap-voor-stap met dit stappenplan en een duidelijke instructievideo op [www.knaufdoehetzelf.nl/turbobeton](http://www.knaufdoehetzelf.nl/turbobeton). Hierin laten klussers Theo en Jasper stap-voor-stap zien hoe zij de klus samen aanpakken. En heb je nog vragen voor, tijdens of na je klus? Dan kan je mij natuurlijk mailen of bellen. Veel succes!

*Luuk*





1

### 1. Voorbereiding

Bepaal de afmeting van het gat en hoeveel materiaal je nodig hebt.

Hou rekening met de deklaag of aansluitende bestrating bij het bepalen van de diepte van het gat.



2

### 2. Gat opmeten en graven

Meet het gat op en graaf het gat.

Turbobeton stort je in lagen van 20 centimeter. Markeer daarom de paal om de 20 cm. Zo zie je straks makkelijk tot hoever je de Turbobeton moet storten.



3

### 3. Paal plaatsen en Turbobeton storten

Plaats de paal in het gat en zet deze waterpas. Bevochtig het gat met een beetje water. Strooi dan de Turbobeton tot de eerste markering.



4

### 4. Water toevoegen

Giet het water rondom de paal in het gat. Controleer weer of de paal waterpas staat.




5

### 5. Turbobeton aankloppen

Klop de verse Turbobeton aan nadat het water is weggezinken.

Op deze manier maak je indien nodig opeenvolgende lagen van 20 centimeter.



 Tip: Paalhouders zorgen ervoor dat je de paal bij schade makkelijker vervangt. Weten hoe dit werkt? Kijk op [www.knaufdhturbobeton.nl](http://www.knaufdhturbobeton.nl)

## Hoeveel materiaal heb je nodig?

De hoeveelheid Turbobeton die je nodig hebt is in elke situatie anders. Het hangt af van de grootte van het te plaatsen object en hoe zwaar je het wilt belasten. Ook de stabiliteit van de grond speelt een rol: hoe zachter de grond, hoe groter en dieper het gat. Kijk in de tabel voor een indicatie hoeveel je nodig hebt per laag van 20 cm.

| Situatie          | Afmeting gat lxb (in cm) | Laag Turbobeton (in cm) | Hoeveelheid Turbobeton (in kg) | Hoeveelheid water (in liters) |
|-------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
| Zonder paal*      | 20x20                    | 20                      | 15,5                           | ca. 2,5                       |
| Met paal 7x7 cm   | 20x20                    | 20                      | 13,5                           | ca. 2                         |
| Met paal 10x10 cm | 20x20                    | 20                      | 11,5                           | ca. 1,5                       |
| Zonder paal*      | 25x25                    | 20                      | 24                             | ca. 3,5                       |
| Met paal 10x10 cm | 25x25                    | 20                      | 20                             | ca. 3                         |

\*Bijvoorbeeld bij gebruik van paalhouders of bij het storten van een fundering.



# Knauf Turbobeton

Voor het snel vastzetten en verankeren van bijvoorbeeld palen, schuttingen, speeltoestellen en pergola's.

- Door toevoeging van water binnen 20 minuten hard
- Vorstbestendig na uitharding
- Binnen en buiten te gebruiken



*Turbobeton stort je droog. Dat betekent dat je niet hoeft te mixen en het object staat daardoor direct stabiel.*



## Vragen?

Kijk op [www.knaufdoehetzelf.nl/turbobeton](http://www.knaufdoehetzelf.nl/turbobeton) voor meer handige informatie,

bel **(030) 247 33 89** of stuur een

e-mail [ikhebeenvraag@knauf.nl](mailto:ikhebeenvraag@knauf.nl)

**KNAUF**

*Creating Room for Living*