

Katarina Natalie Andersen

# **51 DIY projecten**

**TERRA**

## Inhoud

<b>voorwoord</b>	<b>8</b>
<b>inspiratie</b>	<b>11</b>
<b>hulpstukken</b>	<b>12</b>
<b>beton</b>	<b>15</b>
tafellamp . . . . .	18
eierdopje . . . . .	20
papierhouder . . . . .	22
letter . . . . .	24
bloempot . . . . .	26
kandelaars . . . . .	28
klok . . . . .	30
houder voor keukengerei . . . . .	32
handgrepen . . . . .	34
stalamp . . . . .	36
sieradenbakje . . . . .	38
tafelblad . . . . .	40

# voorwoord

Ik hoop dat je als lezer van dit boek veel ideeën opdoet die je creativiteit aansporen en dat je inspiratie opdoet voor je eigen projecten. Projecten die je thuis een persoonlijke noot geven. Maar ik wens je vooral veel plezier met je doe-het-zelfprojecten.

Ik heb het altijd leuk gevonden om dingen te ontwikkelen en te maken. Ik loop altijd over van ideeën. Het plezier en de rust die het schrijven van het boek mij hebben gegeven, deel ik graag. De voldoening als een project tot leven komt. En natuurlijk de frustratie als een project mislukt. Dat gebeurt namelijk ook, maar daar leer je van. Je leert dat het de volgende keer anders moet of je leert bepaalde projecten uit je hoofd te zetten of het nooit meer op die manier te doen.

De projecten in dit boek zijn uitgewerkt op de manier die voor mij het beste en eenvoudigst werkt. Ik weet niet veel van gereedschap en ben nooit een echte klusser geweest. Ik beweer dan ook nergens in dit boek dat de methoden die ik gebruik de 'juiste' of beste zijn. Deze methoden werken bij mij; misschien gebruik jij andere. Een

portie doorzettingsvermogen heeft ook bijgedragen aan het proces. Als doe-het-zelver heb je immers geduld en doorzettingsvermogen nodig.

De projecten zijn qua omvang en moeilijkheidsgraad erg verschillend, maar de overeenkomst is dat je alles zelf kunt maken. Je creëert daarmee iets persoonlijks dat niemand anders kan kopen. En zie het boek vooral als inspiratiebron, niet als een stap-voor-stap handleiding. Tip: teken de beschreven instructies uit, dan zie je wat de bedoeling is.

Neem je partner, familie of een goede vriend(in) mee op sleeptouw en duik in de wereld van DIY. Het is spannend en uitdagend. Er zijn veel redenen waarom 'doe-het-zelf' zo populair is geworden – dus waar wacht je nog op?

Leuk dat je meeleest!  
– **Katarina Natalie Andersen**

**Gebruik**  
**#51diyprojecten**  
**als je projecten**  
**op Instagram deelt**



## Waar vind je inspiratie?

Ik vind het heerlijk om nieuwe ideeën om te zetten in uitdagende projecten. Soms maak ik iets na dat ik ergens heb gezien waar ik mijn eigen draai aan geef. Of ik loop met een idee rond en maak er een heel nieuw project van. Inspiratie kun je op veel plekken opdoen. In de natuur, op het werk, op internet, in boeken, bij vrienden en bekenden, op een schilderij... Inspiratie kent geen grenzen.

Ik snuffel graag in kringloopwinkels bij mij in de buurt. In het weekend vind ik het leuk om met mijn vader op jacht te gaan naar tweedehandskoopjes en we komen altijd veel spannende dingen tegen. Soms stuit je op een lelijke oude stoel die er na een keer verven of met nieuwe poten weer prachtig uitziet. Of iets van porselein dat met een hip motief kan worden overgeschilderd, of een oude lamp die genoeg heeft aan een liefdevolle hand.

Ik ben gek op stoere projecten met beton, hout en steigerbuizen. Inspiratie voor projecten met deze materialen haal ik vaak van Pinterest. Heb je materialen waar je graag mee werkt of heb je een idee en weet je niet hoe je verder moet, dan is Pinterest een uitstekende bron om je project een nieuwe draai te geven.

In het boek vind je tips hoe en waar je op zoek kunt gaan naar inspiratie, zodat jouw project helemaal bij jouw interieur past.

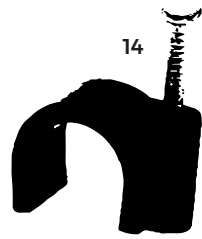
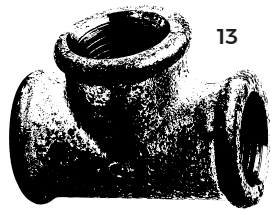
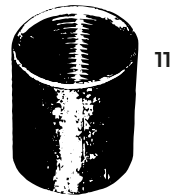
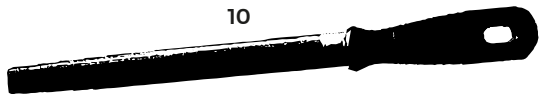
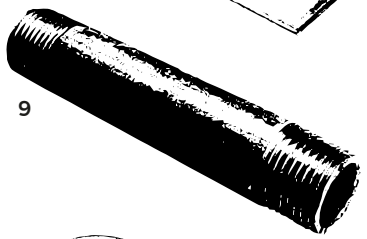
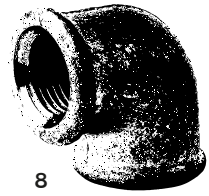
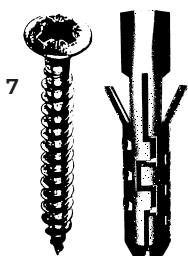
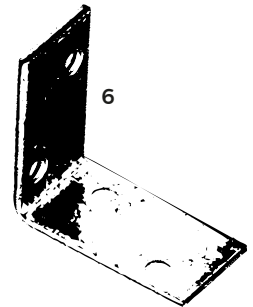
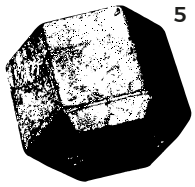
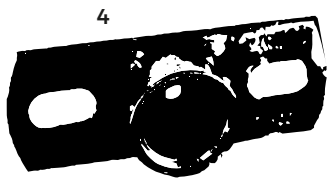
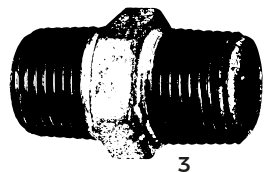
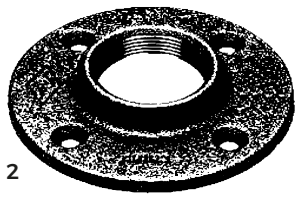
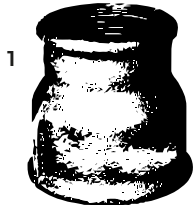
# hulpstukken

Weet je op een gegeven moment niet meer hoe een fitting of een stuk gereedschap eruitziet, dan kun je het in dit overzicht opzoeken. Ik heb een lijst met voorwerpen samengesteld die je misschien niet zo vaak gebruikt en waar je vragen over hebt.

Fittingen en steigerbuizen zijn bij elke bouwmarkt verkrijgbaar, net als de andere materialen uit de lijst.

Kun je het antwoord hier niet vinden, zoek dan bijvoorbeeld via Google hoe het voorwerp eruitziet of hoe het gebruikt kan worden. Heb je andere vragen over bijvoorbeeld materialen of projecten, vraag het dan na bij een bouwmarkt.

1. Koppelstuk
2. Ronde flens
3. Borstnippel
4. Montageflens
5. Eindkoppeling
6. Hoekbeslag
7. Schroef en plug
8. Hoekstuk van 90°
9. Steigerbuis
10. Halfronde vijl
11. Verbindingsstuk
12. Sluitring
13. T-stuk
14. Kabelclip
15. Buisklem









# **DIY met** **beton**

Beton kan een uitdaging zijn om mee te werken, omdat het tijdens het gieten vloeibaar is.

Maar dat maakt het ook spannend om mee te werken en beton biedt veel mogelijkheden.

*12 projecten*

# beton mengen

Wil je het jezelf makkelijk maken, koop dan betonmortel waar je alleen water aan toevoegt. Supereenvoudig en je krijgt veel waar voor je geld. Een zak van 25 kilo betonmortel is vaak voor minder dan 5 euro verkrijgbaar bij de bouwmarkt.

Beton kun je op verschillende manieren mengen. Hoe meer grind erin zit, hoe sneller het beton droogt, maar het oppervlak wordt wel grover. Met veel water wordt het mengsel heel vloeibaar en het oppervlak mooi glad, maar duurt het langer voordat het droog is. Daardoor is het ook brozer.

Voor de volgende projecten met beton heb ik een mengsel gebruikt dat ertussenin zit. De consistentie is een mooie, dikke saus waardoor het oppervlak van het project een klein beetje ruw wordt.

Beton moet lang drogen voordat het uit de vorm kan worden gehaald. Ik laat beton minimaal 24 uur drogen en nadat ik het uit de vorm heb gehaald nog een tijdje, zodat het kan uitharden.

Alle projecten met beton in het boek zijn gemaakt met Weber betonmortel, tenzij anders vermeld. Met vragen over het beton, het mengsel, de droogtijd of iets anders, kun je altijd terecht in de winkel waar ze beton verkopen, of check de verpakking op extra tips en aanwijzingen.



## DIY

# tafellamp

Lampen doen het erg goed in de wereld van DIY en daarom mogen ze niet ontbreken in dit boek. Deze lamp heeft een goed formaat voor een nachtkastje en is gewoon cool!

### Werkwijze:

Meng het beton volgens de aanwijzingen op de verpakking. Zaag de rioolbuis door op een lengte van 20 cm en boor daarna een gat onder in de buis voor het snoer.

Plaats vervolgens de fitting in de buis met het snoer naar beneden. Leid het snoer door het gat naar buiten. Zit er nog ruimte rond het snoer in het gat, dicht het dan af met tape zodat het beton er niet uitloopt. Houd de fitting in het midden van de buis zodat de fitting net boven de rand van de buis uitsteekt. Vul daarna de buis met beton en houd daarbij de fitting stevig vast. Zet de buis op een vlakke ondergrond, bijvoorbeeld een plaat, zodat het beton er niet onderuit loopt. Plak de onderkant van de buis eventueel vast met tape.

Laat het beton 24 uur drogen en zaag de buis voorzichtig open met de haakse slijper. Laat het beton nog eens 3-4 uur drogen. Zo weet je zeker dat het beton helemaal droog is en de lamp niet

uit elkaar valt. Monteer nu de stekker aan het snoer.

Schuur de lamp heel licht met schuurpapier als er nog ruwe plekken op zitten. Dat kan bijvoorbeeld bovenop zijn. Als het helemaal glad is geschuurd, kun je het met verfspray in de gewenste kleur spuiten. Ik heb bovenin veel zwarte verf gespoten en naar beneden steeds minder gebruikt om een overgang van donker naar licht te creëren.





### Je hebt nodig:

- Betonmortel
- Emmer
- Water
- Rioolbuis (diameter 10 cm)
- Snoer met fitting
- Stekker voor het snoer
- Eventueel tape
- Schuurpapier
- Spuitbus verf
- Haakse slijper



Snoeren met fittingen en stekker zijn bij diverse bouwmarkten verkrijgbaar. De onderdelen zijn ook los verkrijgbaar.