



## Beroepen

# Metselaar

### UITLEG



Een metselaar gebruikt bakstenen, betonblokken of natuurstenen om bouwwerken te bouwen, zoals muren, gevels, omheiningen en schoorstenen. Afhankelijk van het bouw materiaal waarin je gespecialiseerd bent, worden metselaars ook wel eens onderverdeeld in baksteenmetselaars en blokmetselaars.

Tip: Het merk Teifoc heeft mooie mini metselsteentjes die je kunt hergebruiken.

### OPDRACHT

De metselaar werkt meestal op de bouw. Als er een nieuwe woning gebouwd wordt, komt hij in actie. Hij metselt dan de muren bijvoorbeeld.

Bouw met minimetselsteentjes een bungalow met deur en ramen op schaal.

Stap 1: Begin met de mortel/specie als fundering.

Stap 2: Leg nu de onderste rij stenen. Denk goed na hoe je de deur en ramen plaatst. Er mogen geen stenen uitsteken en de muren moeten natuurlijk stevig staan. Zijn de muren waterpas? Hoe los je dit anders op?

Stap 4: Herhaal stap 1 en 2 tot je een mooi en stevig huis hebt. Denk wel aan de stevigheid. Je metselt halfsteensverband.

Stap 5: Dek je huis af met een tegel of houten plaat.

Stap 5: Ga tenslotte je bungalow voegen.

Nu weet jij hoe je kunt metselen!