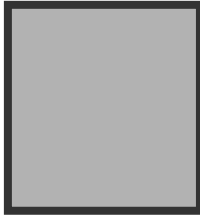


## opdracht



# Verharding

### plan

<b>resultaat</b>	Een opsomming van de eigenschappen en toepassing van verschillende verhardingsmaterialen
<b>vooraf</b>	• presentatie over verhardingen - tijd: 20 minuten
<b>werktijd</b>	60 minuten
<b>belang</b>	Voor de aanleg van verhardingen kan gekozen worden uit een scala van producten. Materiaalkeuze, de formaten en bestratingspatronen bepalen voor een belangrijk deel de uitstraling van een tuin. Een juiste keuze is daarom van belang. Een juiste manier van aanleg van verharding bepaalt het eindbeeld.

### do

1. Luister naar de presentatie van verhardingen
2. Van welke materialen kan een klinker gemaakt zijn
3. Van welke materialen kan een tegel gemaakt zijn
4. Noem de eigenschappen van bovengenoemde materialen
5. Om welke reden vind je steenfabrieken vaak aan de randen van rivieren
6. Wat is het formaat van een waalformaat klinker? Hoeveel klinkers heb je nodig in een m<sup>2</sup>?
7. Wat is het formaat van een dikformaat klinker? Hoeveel klinkers heb je nodig in een m<sup>2</sup>?
8. Wat is het formaat van een keiformaat klinker? Hoeveel klinkers heb je nodig in een m<sup>2</sup>?
9. Geef aan op welke manier het gebruik van verhardingen invloed heeft op de thema's van De Levende Tuin
10. Geef aan op welke manier je het regenwater wat op de bestrating valt kunt verwerken
11. Leg de werking van een WADI uit

### check & act

Het resultaat wordt klassikaal besproken.  
Verwerk de op- en aanmerkingen.