

Aanleginstructie keramische tuintegels 2 cm dik

Keramische tuintegels van 2 centimeter dik verlijjm je op een ondergrond van drainerend cement.



Stappenplan

- ➔ Begin met een wit zandbed van 20 centimeter dik als basis.
- ➔ Daar bovenop breng je 8 centimeter drainagemortel aan.
 - De drainagemortel maak je van: fijn split (4 tot 8 millimeter) gemengd met kalkarm(!) cement.
(zit er veel kalk in je cement, dan krijg je kalkuitbloei in de voegen)
 - Dit mix je in een betonmolen met de verhouding 1:5 (één deel cement, vijf delen split).
- ➔ Het drainagebeton stort je op de juiste plek, waarna je het vlak afreidt.
- ➔ De tegels lijm je direct op het nog natte drainagebeton met een hechtmortel.
- ➔ Gebruik voegkruisjes tussen de tegels om overal gelijke voegen te krijgen.
- ➔ Voeg de keramische tegelvloer af met een cementgebonden voegmortel die niet waterdoorlatend is.
(Wij adviseren Varistone ZC voegmortel)

i Waarom zo?

Als je dunne keramische tegels op een zandbed zou leggen, komen ze los van de ondergrond als het vriest. Dat komt doordat er vocht onder zit wat uitzet als het bevriest, waarna de tegels gaan wiebelen. Ook scheuren dan de voegen. Je wilt natuurlijk dat je nieuw terras de winter overleeft. Daarom is het belangrijk dat water goed afgevoerd wordt in de ondergrond.

Vandaar de ondergrond van drainerend cement en de niet-waterdoorlatende voeg!

