

### **Keramische buitetegels**

Keramische tegels zijn de laatste tijd ontzettend in opkomst en eigenlijk al niet meer weg te denken uit het tuinbeeld. De enorme populariteit van deze tegels is logisch te verklaren.

Alle voordelen op een rijtje:

- Mooi natuurgetrouw uiterlijk
- Sterk
- Kleurvast
- Krasvast
- Vorstbestendig
- Leverbaar in diverse afmetingen
- Leverbaar in diverse kleuren
- Maatvast
- Onderhoudsvriendelijk
- Neemt nauwelijks water op <0,2%

### **Tegels:**

Bij ons kunt u terecht voor een exclusieve lijn keramische tegels van de merken Ohio, Del Conca, Pastorelli en Refin. Deze keramische tegels zijn speciaal geselecteerd, zodat u kunt genieten van hoogwaardige kwaliteit, luxe en exclusiviteit.

Keramische tegels hebben een mooie uitstraling en bepalen voor een groot deel de sfeer van uw tuin. Deze buitetegels zijn tijdloos en blijven ook na een aantal seizoenen het prachtige kenmerkende uiterlijk behouden.

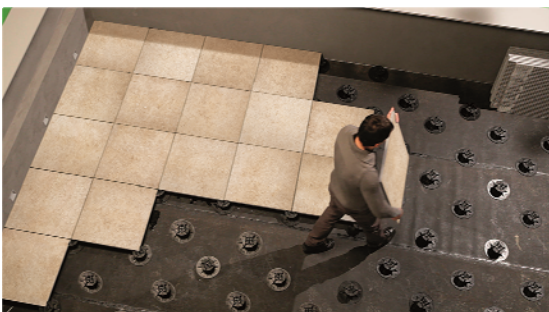
Wij geven u daarom graag deskundig advies, zodat u ook daadwerkelijk langdurig kunt genieten van uw mooie bestrating.

### **Verwerking:**

Keramische tegels kunnen op diverse manieren gelegd worden.

#### 1. De tegels kunnen droog gelegd worden op (verstelbare) tegeldragers.

De grote voordelen van deze manier van leggen zijn dat de tegels snel en schoon gelegd kunnen worden en je kunt de vloer gelijk gebruiken. De tegels liggen los van de grond en hierdoor kunt u leidingen of kabels prima laten liggen. Op deze manier is hergebruik van de keramische tegels ook prima mogelijk.



## 2. De tegels verwerken in draingrind.

### ***Vorbereiding***

Zorg dat het zandbed voldoende is afgegraven. Er dient rekening gehouden te worden met een drainerende laag van ca. 20 cm dat bovenop het zandbed komt.

Graaf af tot op vaste grond, zodat er een stabiele en stevige ondergrond ontstaat. Indien nodig hoog het bed op met zand. Tril de ondergrond goed aan.

Vlak daarna de grond af en zorg voor een afschot van minimaal 1 cm.



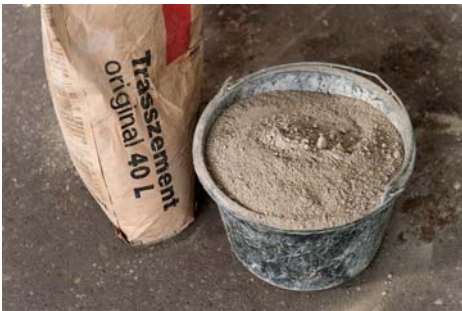
Leg Geotextiel over het zandbed, zo voorkomt u dat het zand en grind gaan mengen. Indien er meerdere banen gelegd moeten worden zorg dan voor een minimale overlap van 20cm.



Leg een ondergrond aan van 15 cm draingrind, tril het grind vervolgens goed af met een trilplaat.



Meng tracement met draingrind droog in een betonmolen. Houd een mengverhouding van 1/5 aan. Voeg water toe zodat u een aardvochtig geheel creëert.





Breng het gemengde cement en draingrind aan in banen van 90 cm en een dikte van ca. 5cm.

Zorg voor 1 cm afschot per strekkende meter van de woning af.



#### ***Tips voordat u begint met leggen***

1. Begin altijd haaks, blijf tijdens het bestraten ook haaks werken.
2. Verleg de keramische tegels met een voeg, zo voorkomt u beschadigingen aan de randen.
3. Zaag de tegels (met een **dichte** diamantschijf) op maat af wanneer u niet uit komt met het patroon. Zaag altijd nat.
4. Spoel de afgezaagde tegels na met schoon water, zo voorkomt u vlekvorming.

#### ***Beginnen met het leggen van de keramische tegels***

Breng hechtbrugmortel aan op de gehele onderkant van de tegel; zorg ervoor dat de zijkanten van de tegels vrij zijn van lijm.



Klop de tegel in de verse mortel met een rubberen hamer en herhaal de vorige stappen voor het gehele terras.



Haal (eventuele) mortel weg tussen de voegen, zo voorkomt u problemen tijdens het invoegen. Zorg voor een voegdiepte die overeenkomt met de hoogte van de tegel. Houd bij een tegel met een hoogte van 20 mm ook een voegdiepte van 20 mm aan.

Maak de tegels na het leggen direct schoon met een spons en schoon water.



Laat de keramische tegels en de mortel na het leggen 24 uur drogen.

***Het voegen van de tegels met Easy voegmortel na minimaal 24 uur.***

Zorg voor u begint het met voegen dat het oppervlak goed nat is. Verdeel de Easy voegmortel over het natte oppervlak. Werk met een harde bezem de mortel met veel water diep en stevig in de voegen. Druk de mortel aan met een voegspijker.

Tip: zorg ervoor dat de tegels nat blijven; het terras mag tijdens het voegen niet opdrogen. Indien nodig kunt u de tegels tussendoor besproeien met water. Laat de mortel drogen (ongeveer 20 minuten bij een temperatuur van 18 graden). Veeg de mortelresten met een zachte bezem diagonaal van de voeg af.



**Tips:**

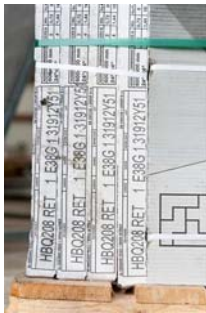
Bescherm de voegen met een folie, de folie beschermt de tegels 24 uur tegen vorst en zware neerslag.

Leg de folie niet rechtstreeks op het oppervlak, zodat de tegels nog kunnen ventileren.



Na 24 uur is het oppervlak begaanbaar, na 7 dagen kunt u de tegels volledig belasten.

Zorg er voor dat de tegels niet kunnen verschuiven, breng langs de buitenkant opsluitbanden aan; deze worden gemiddeld 1cm lager geplaatst dan de tegels.



Voor het beste resultaat, mix de tegels / pakketten door elkaar.



Optimale drainage / waterafvoer.

***Eindresultaat:***

