

Tips en Adviezen

De kwaliteit en uitstraling van een terras of bestrating wordt in belangrijke mate bepaald door het materiaal dat wordt gebruikt. Daarnaast is ook de aanleg en het onderhoud een belangrijke factor. Hierbij geven wij u enige aanwijzingen om uw terras, oprit en tuinpad er schitterend uit te laten zien.



De keuze van het materiaal

Beton wordt gemaakt van de natuurlijke grondstoffen zand, grind, cement en water waaraan eventueel kleurstoffen of andere additieven zijn toegevoegd. Beton is een sterk en duurzaam materiaal dat in vele verschillende vormen, kleuren en maten te verkrijgen is. Betonproducten zijn relatief goedkoop, en door hun maatvastheid makkelijk te verwerken. In beton ondergaat cement een chemische reactie met water waardoor vrije kalk wordt gevormd. Deze kalk zet zich af op het oppervlak, als de zogenaamde witte uitslag. Door invloeden van buitenaf, met name de CO₂ uit de lucht, wordt deze kalkafzetting langzaam maar zeker afgebroken. Omdat het verschijnsel witte uitslag inherent is aan beton wordt het niet als klacht geaccepteerd.

Net als alle andere materialen is beton aan verwerking onderhevig. Door weersinvloeden en gebruik zal de kleur enigszins vervagen en zal het oppervlak slijten, waardoor de betonstructuur uiteindelijk zichtbaar wordt. Dit onomkeerbare proces wordt versneld door het gebruik van bijvoorbeeld de hogedrukspuit of agressieve (reinigings)middelen.

Om zolang mogelijk de kleur te behouden wordt door fabrikanten ook wel gebruik gemaakt van kleurechte toeslagen of deklagen. De geocolor+ producten en de meeste siertegels zijn hier goede voorbeelden van. Veel (sier)tegels hebben een onderlaag van normaal beton en een top laag met toevoegingen als natuursteen of andere hoogwaardige materialen. De top laag kan later worden bewerkt door het te slijpen, stralen, boucharderen, e.d.. Door het product te impregneren of te coaten wordt de water- en vuilopname geminimaliseerd, waardoor het zeer onderhoudsvriendelijk wordt.

De top laag is in veel gevallen slijt vast maar niet altijd krasvast. Met name op donkere, gladde en glanzende oppervlakten zijn kleine

beschadigingen en krasjes eerder te zien. Gebruik daarom onder uw tuinmeubels viltjes ter bescherming.

Natuursteen wordt gewonnen uit moeder aarde. Natuursteen is uniek in zijn kleuruancering en structuur. Geen twee stenen zijn hetzelfde. Er zijn verschillende types natuursteen, elk met hun specifieke eigenschappen. Natuursteen is in veel verschillende bewerkingen verkrijgbaar.

Gebakken stenen worden uit hoogwaardige klei vervaardigd. Kleur en structuur worden bepaald door de gebruikte klei en het toegepaste bak- en productieproces. De gebakken steen is kleurecht, het behoudt levenslang de natuurlijke tint. Door het proces van verwerking wordt de steen met verloop van jaren alleen maar mooier. De stenen zijn hoofdzakelijk in de klinkerformaten en een enkele tegelformaat verkrijgbaar.

Tuinhout wordt veel toegepast als afscheiding van de tuin, maar is als brugdeel natuurlijk ook geschikt voor een terras. Omdat hout zonder bescherming een beperkte levensduur kent wordt in de tuin vooral gekozen voor verduurzaamd naaldhout of het van nature al veel duurzamere hardhout, zoals bijvoorbeeld Bangkirai en Azobé. Hout werkt, het is onderhevig aan uitzetting en krimp. Onder invloed van zonlicht vergrijsd hout.

Twinson is een composiet van hout en kunststof. Dit materiaal combineert de natuurlijke uitstraling van hout met de duurzaamheid en onderhoudsvriendelijkheid van kunststof.

De verwerking van Twinson of hout stelt minder eisen aan de ondergrond. Van belang is dat er een stevige constructie wordt gemaakt die de dekdelen goed ondersteund en aan de grond verankerd is. Uw leverancier kan u helpen met de voor u geschikte keus.