

Vlekken

1. Kleine vlekken

Beton wordt gemaakt van natuurlijke producten zoals zand, grind, cement en water. Een grote deel van deze producten worden gewonnen uit de bodem. Deze bodem bevat echter meer dan alleen zand en grind. Bepaalde lagen in de ondergrond bevatten gehalten ijzer en hout deeltjes. Deze verontreinigingen worden door het stromende water getransporteerd en gedeponeed op de verschillende lagen in de ondergrond.

Ondanks strikte kwaliteitsnormen en -controles kunnen deze verontreinigingen meekomen met de grondstoffen in de betonmengsels en daarmee in het eindproduct. Vaak uit dit zich in een bruin vlekje op het product.

Deze bruine vlekjes zijn niet te voorkomen, maar heeft daarentegen geen invloed op de kwaliteit

2. Vlekken op bestrating.

Een andere vorm van vlekken zijn de gele of bruine vlekken op bestrating. Dit is vaker te zien na het leggen van de straatstenen. De oorzaak hiervan is het zand. Het zand waarin de bestrating wordt gelegd en wat over de bestrating heen wordt gezet voor het voegen bevat organische vervuiling, hierdoor ontstaan er vlekken als het niet op de correcte wijzen wordt gedaan.

Wat kunt u doen om dit te voorkomen?

- Altijd en direct opruimen. Het zand niet langer dan 1 dag op de stenen laten. Na het plaatsen, gelijk inbezemen.
- Borstel de oppervlakte schoon. Er mogen bijna of geen steentjes of zand meer op het bovenvlak van de bestrating achterblijven wanneer met het afrillen wordt gestart
- Gebruik een trilplaat die onderaan bekleed is met een kunststofzool. De trilplaat moet onderaan zuiver zijn.

Indien de stenen toch worden getrild zonder kunststofzool met zand erop kan:

- De toplaag beschadigen en hoeken afbreken.
- Het zand in de poriën van de stenen zitten, met als gevolg vlekken.

Voor het verwijderen van de vlekken adviseren wij om eerst een zuurvrije reinigingsmiddelen te gebruiken. Test het eerst op een klein deel van uw bestrating en wacht alvorens 3 dagen. Bij het succes kunt uw het gehele terras of oprit reinigen.

