

Voegtegel

De oplossing tegen ongewenst onkruid



Met gepaste trots presenteert Betonindustrie De Hamer haar Voegtegel: de optimale duurzaam onkruidvrije oplossing bij het aanleggen van bestrating.

Onkruid en vervuiling zijn een grote ergernis van ontwerpers, beheerders en bewoners. Naast het feit dat onkruid er rommelig uitziet, kunnen er (bijv. bij rotondes) gevaarlijke verkeerssituaties ontstaan door slecht zicht door onkruid. Ook neemt het verwijderen van onkruid een groot deel van het budget van de wegbeheerder in. De Hamer heeft een duurzaam onkruidvrije oplossing bij het aanleggen van bestrating: de Voegtegel. De Voegtegel is ook een oplossing rondom bomen, waar waterinfiltratie en beluchting noodzakelijk zijn en onkruid ongewenst is.

De Voegtegel heeft de afmeting 300 x 300 mm en is verkrijgbaar zonder facet in de diktes 60, 70 en 80 mm. De Voegtegel is rondom voorzien van een brede sparring. Deze sparring is 2,5 mm over een diepte van 30 mm. Als de Voegtegel gestraat is, creëert de sparring een voeg van 5 mm. De voegen worden met een voegmortel op basis van kunsthars gevuld.

Voordelen van de Voegtegel

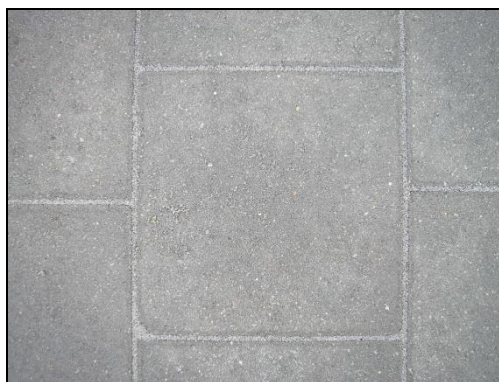
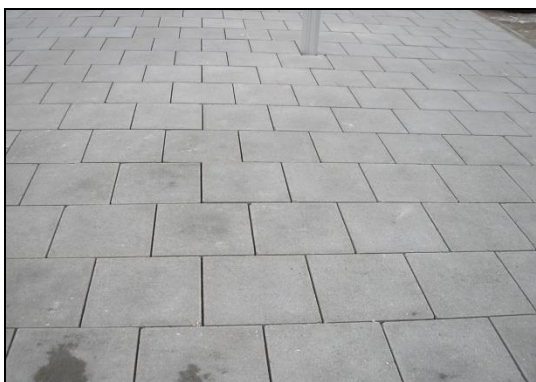
- Besparing op onderhoudskosten (jaarlijks terugkerend)
- Milieuvriendelijke toepassing:
 - Door preventieve werking is het gebruik van onkruidbestrijdingsmiddelen niet nodig
 - De Voegtegel is opbreekbaar en kan hergebruikt worden
- Water- en gasdoorlatend

Voegmortel

- Diverse soorten met elk een andere toepassing
- 3 verschillende kleuren
- Waterdoorlatend
- Vorst- en dooizout bestendig
- Eenvoudig en schoon te verwerken
- Gemakkelijk te reinigen (hogedrukreiniger of een veegmachine)
- Hergebruik mogelijk (Bij het opbreken valt de voegmortel van de stenen en kunnen de stenen weer opnieuw worden gestraat).

Drainerende voegmortel voor de Voegtegel

- Voor lichte verkeersbelasting
- Sterk regenwater doorlatend
- Voor voegbreedten vanaf 5-6 mm
- 2-Componenten-epoxyhars
- In water emulgeerbaar
- Zelfdichtend
- v.a. > 5° Ondergrondtemperatuur verwerkbaar, maar niet bij regen verwerken.



De Voegtegel biedt ook hulp bij het onderhoud tegen onkruid als er wordt ingeveegd met 1/3 basalt. Door de voeg, de vorm van de tegel en het basalt zal het onkruid zich gemakkelijk laten verwijderen. Het basalt heeft een aantal voordelen: hoogsoortelijk gewicht, daardoor blijft het liggen als je het vuil wat zich erop verzamelt opzuigt. De zwarte kleur neemt de warmte van de zon op en laat zo de wortels verbranden.

De voegtegel wordt standaard geleverd in grijs met deklaag, en in kleur door toevoeging van ijzeroxide. Als de Voegtegel echt kleur bekend dan wordt hij voorzien van een Newtone deklaag van kleur- en slijtvaste mineralen. Zo draagt de Voegtegel bij aan een kleurrijke openbare ruimte.

Productinformatie

Lengte	Breedte	Dikte
300 mm	300 mm	60 / 70 / 80

Toepassing

Voetgangerszones, in- en opritten, bestrating met lichte verkeersbelasting, terrassen en alle soorten sierbestratingen en verkeersgeleidingen.

Kleuren tegel

Geel, grijs, zwart, heidepaars, rood en wit

Kleuren voegmortel

O.a. neutraal, steengrijs en basalt.