

# Werkinstructie BioSeal Pavement

Straatvoegcoating die langdurig onkruidgroei tegen gaat  
Eenvoudig aan te brengen | Biobased & Milieuvriendelijk

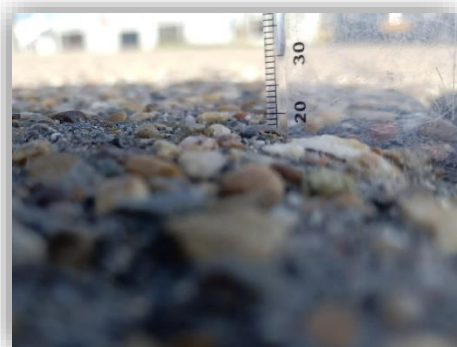
## JUISTE CONDITIES

- Verwerkingstemperatuur van BioSeal Pavement is tussen de 5°C en 30°C.
- De te behandelen voegen dienen voor verwerken droog te zijn.
- Ná het behandelen mag er minimaal 24 uur geen neerslag vallen.

## VOORBEREIDINGEN

### Bestaande verharding

- Verwijder onkruid zorgvuldig. Indien de wortels niet worden verwijderd is het (bij sommige soorten) mogelijk dat deze opnieuw door de gecoate voeg kunnen uitgroeien.
- Indien voegzand niet schoon is, vervang voegzand door schoon **fijn straatzand**. De voeg kan met een hogedruk spuit worden schoon gemaakt om vervolgens een nieuwe voegvulling van circa **twee centimeter** aan te brengen.



- Zorg dat de voegen **geheel gevuld** zijn en de voegvulling **niet nazakt**, bijvoorbeeld door inwateren / inwassen.

*Indien de voegvulling tijdens het aanbrengen van de coating alsnog nazakt, zal de onkruid werende werking sterk verminderen.*

- Zorg dat de **bestrating** van de verharding **goed schoon geveegd is van zand**; bij het aanbrengen kan de coating het zand op de verharding vastplakken en daarmee de bestrating ontsieren (zie afbeelding). Bij een schone bestrating zal de coating transparant opdrogen.



### Nieuwe verharding

- Nieuwe bestrating dient vakkundig aangebracht te zijn, goed gefundeerd en goed afgetrild.
- Vul de voegen volledig met **fijn straatzand** en zorg ervoor dat de voegvulling **niet nazakt**, bijvoorbeeld door inwateren / inwassen.

*Indien de voegvulling tijdens het aanbrengen van de coating alsnog nazakt, zal de onkruidwerende werking sterk verminderen.*

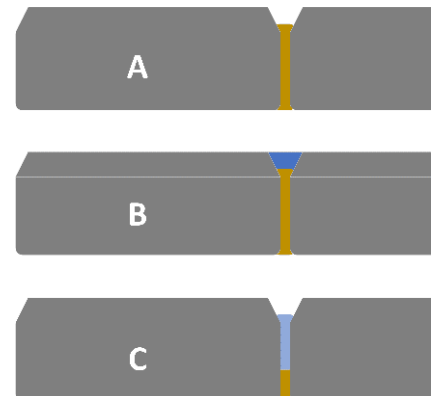
- Zorg dat de **bestrating** van de verharding **goed schoon geveegd is van zand**; bij het aanbrengen kan eventueel gemorste coating het zand op de verharding vastplakken en daarmee de bestrating ontsieren (zie afbeelding). Bij een schone bestrating zal de coating transparant opdrogen.



### AANBRENGEN

Voor het aanbrengen van BioSeal Pavement straatvoegcoating adviseren wij het gebruik van een lage druk rugketel aan met een lange lans.

- Zorg dat de bestrating goed schoon is geveegd en de voeg goed is gevuld. (*Schema A*)
- Laat de straatvoeg vollopen met BioSeal Pavement. Voorkom dat er niet meer coating wordt aangebracht dan dat de voeg kan vasthouden. (*Schema B*)
- De coating zal in 10 à 20 minuten in de voeg zakken tot zo'n 1,5 a 2 centimeter onder het oppervlakte. (*Schema C*)
- Tot circa 1,5 uur na het aanbrengen kan de bestrating langs de voegen nog enigszins wit gekleurd blijven. Na opdrogen zal de witverkleuring volledig transparant opdrogen.



### NA HET AANBRENGEN

- De behandelde straatvoegen mogen tenminste 24 uur niet nat worden.
- Het oppervlak kan wel al na 2 uur beperkt belopen worden.
- Intensief belopen en berijden door voertuigen kan na 24 uur.
- Gedurende circa 48 uur zullen de voegen uitharden. Het is wenselijk dat gedurende deze tijd de behandelde straatvoegen niet nat worden (tenminste 24 uur, bij voorkeur 48 uur)

### TENSLOTTE

- Maak al het gebruikte materiaal direct en goed schoon met water om te voorkomen dat BioSeal Pavement uithardt op of in het gereedschap.

## OVERIG

- Naar verwachting is, bij normaal gebruik, uw straatwerk minimaal 10 jaar beschermd.
- Meer informatiedocumenten zijn online te vinden via deze code:



The brochure features the logos of Natural Plastics International and Impershield at the top. The main title is 'BIOSEAL PAVEMENT' in large, bold letters, with a gold seal icon to the right. Below the title is the subtitle 'Biobased Surface Protection'. A circular inset image shows a paved area with a black curb. The text describes the product as a patented ready-to-use solution for preventing weed growth in paving joints. It highlights that the product is 100% natural resin and based on ancient Maya knowledge combined with modern techniques. At the bottom, there are three icons: a leaf with '100%', a 'VOC' symbol with a slash, and a circular logo with multiple colored segments. The website addresses 'WWW.IMPERSHIELD.EU' and 'WWW.NATURALPLASTICS.NL' are listed at the bottom.

## DISCLAIMER

Dit productinformatieblad is bedoeld als handleiding voor het gebruik van het product en is opgesteld aan de hand van de laatste ontwikkeling en techniek. Omdat toepassing, verwerking en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit informatieblad geen rechten worden ontleend. Natural Plastics International en Impershield Europe wijzen alle aansprakelijkheid betreffende garantie, verkeerde toepassing, eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De gebruiker blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.