

KWS



Duurzaam

# KonwéFill

Een bitumineus product om scheuren in het wegdek te repareren



## De voordelen van KonwéFill

- CO2-reductie
- Volledig recyclebaar
- Snel en flexibel
- Duurzame reparatiemethode

Het weggennet in Nederland is zeer uitgebreid, iedereen kan overal komen. Veel mensen staan er niet bij stil dat dit weggennet het nodige onderhoud vergt. Zeker in ons land doen regen en vorst een flinke aanslag op de kwaliteit van onze wegen. Deze schade in een vroeg stadium behandelen voorkomt het verbreden van scheuren en daarmee vervormingen en doorsponsing. Bovendien voorkomt het meer werk, hoge kosten en - niet geheel onbelangrijk - verkeershinder.



Ons eigen laboratorium in Utrecht ontwikkelde daarom het unieke KonwéFill. Dit middel verlengt de levensduur van het wegdek door scheuren efficiënt op te vullen. Wij gebruiken dit product al jaren met succes bij groot onderhoud voor diverse gemeenten en provincies.

## Mogelijk in alle wegdekkleuren

### Algemeen

KonwéFill is een bitumineus product. Ontwikkelt om scheuren in het wegdek te repareren en geschikt voor elk type wegdek onder vrijwel alle omstandigheden. Het verlengt de levensduur van het wegdek door scheuren efficiënt op te vullen. Dankzij de verticale reparatiemethode realiseren wij het duurzaamste resultaat: door het gebruik van een hete lucht lans komt de voegvulmassa tot diep in de scheur. Afstrooien doen we met zand, brekerzand, split, assylgrip of leislag om de juiste stroefheid te creëren. Het product is volledig recyclebaar, mits het niet aangebracht is op teerhoudend asfalt en/of er een slijtlaag is aangebracht.

## KWS

### Bezoekadres

Lange Dreef 9, 4131 NJ VIANEN

### Telefoon

+31 (0)347 357 300

### Internet

kws.nl

### Voordelen

- CO<sub>2</sub>-reductie (minder frezen en minder afvoeren)
- Levensduur verlengend
- Uitstel van reconstructies
- Snel en flexibel
- Geschikt voor trambanen (langs de rails)
- Duurzame reparatiemethode
- Volledig recyclebaar
- Ideale afdichting bij koude naad behandelingen

### Toepassing

In één arbeidsgang reinigen, openen en drogen we de scheur, waarna we deze direct vullen met KonwéFill. Het resultaat is een waterdichte afsluiting van de beschadigde plek.

KonwéFill vult de scheur volledig tot dezelfde hoogte van het wegdek. KonwéFill bespaart dus veel tijd en geld én verhoogt direct het rijcomfort.



### Hete lucht

Een goede voorbereiding is het halve werk. KonwéFill hecht zich namelijk het best in een grondig gereinigde en gedroogde scheur. Daarom gebruiken we bij KWS een hete luchtlans. Dit apparaat blaast met hete perslucht in één keer de scheur tot diep in de beschadiging schoon. De scheur is direct droog en gereinigd. Door deze behandeling wordt de scheur ook iets breder waardoor repareren makkelijker is. De warmte zorgt voor een vervloeiing van de oude bitumen (een kleeflaag) wat de aanhechting verbetert.

### De juiste temperatuur is essentieel

Voor een duurzame reparatie moet Konwé-Fill tot diep in de beschadiging doordringen. Dit betekent dat de reparatiemiddel een constante, vooraf ingestelde temperatuur moet hebben. Het gebruik van een circulatie-spuitslang is hiervoor de oplossing.

### Correspondentieadres

Postbus 217, 4130 EE VIANEN

### E-mail

info@kws.nl

### Contactpersoon

Alex van de Wall