

Het sterk gescheurde, op een dijk gelegen wegdek, in Puttershoek moest worden gerenoveerd. Daarbij was een geluidsreductie ten opzichte van het standaard wegdek vereist vanwege de aanliggende woningen.

De opdrachtgever, gemeente Binnenmaas, koos voor een wapening om scheurvorming te voorkomen en een geluidarme deklaag. De extra kosten van de stille deklaag vielen als één van de eerste projecten onder de stimuleringsregeling 'stille wegdekken' van het Ministerie van VROM.

## Werkzaamheden

Op het gefreesde wegvak is het wapeningsgaas uitgerold en met emulsie asfaltbeton vastgelegd. Op deze mesh-track constructie is in twee lagen 120 mm STAB aangebracht.

Aan weerszijden van de weg zijn de fietspaden in rood gekleurd asfalt uitgevoerd. De randen van dit rode asfalt zijn weggefreest om een kwalitatief hoogwaardige langsaanad met het asfalt er tussenin te realiseren.

De deklaag van Zeer Stil Asfalt is specifiek ontwikkeld om met één laag een hoge geluidsreductie te realiseren.

Ook na de bietencampagne functioneert de weg naar behoren.

Uitrollen gaas



Meshtrack aanbrengen



Slemmen meshtrack



Frezen randen rode fietspad



Verwerken walsen ZSA



Verwerken verdichten rood asfalt



Na aanbrengen belijning gereed voor gebruik



Aanbrengen ZSA



Strakke, dichte naad

