



Betreft
Herstel Elastocoast Bathpolder

Aan
Simon, Silvester

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

p/a Waterschap
Scheldestromen
Kanaalweg 1
Middelburg
P/a Postadres: Postbus 1000
4330 ZW Middelburg
T 088 246 1370
F 088 246 1994
www.zeeweringen.nl

Contactpersoon
Y.M. Provoost
Specialist Kennis, Kwaliteit & Innovatie

T 088 246 1369
yvo.provoost@rws.nl

Datum
8 februari 2013

Bijlage(n)

Status

Kenmerk
K-13-02-02

memo Kennis



Het betreft het herstellen van de gelijkde steenslag op de dijk 'aanzet Oesterdam'.
Het herstel dient uitgevoerd te worden met gelijkde steenslag.

Werkzaamheden:

Deel 1, ca. 400m lengte

- schoonmaken bekleding: verwijderen van o.a. drijfvuil (veek) en vaste planten;
- repareren aanwezige gaten;
- overlagen van de gerepareerde bekleding met ca. 6cm gelijkde steenslag (1,5 à 2 D_{n50});
- na afloop van de werkzaamheden terug brengen van het veek.

Deel 2, ca. 100m lengte

- repareren aanwezige slijtageplekken en plekken met losse steenslag.

De scheiding tussen beide delen ligt bij het 'bijenhotel'.

Materiaal:

- 2 componenten polyurethaan lijm, ca. 3% omhulling;
- steenslag 14-32mm en alternatief aan de aannemer vragen vanwege geringe dikte. T.b.v. deze reparatie liever geen hergebruikte steen.

Aandachtspunten:

- steenslag dient DROOG en stofvrij te zijn;
- lijm mag niet schuimen en verkleuren tijdens mengen en aanbrengen;
- na aanbrengen niet over de gelijkde steenslag lopen totdat het materiaal volledig is uitgehard;
- mix in place of mix in plant, NIET spuiten;
- niet-uitgeharde lijm opvangen en afvoeren conform voorschriften leverancier;
- verwerken conform voorschriften leverancier, met aandacht voor vorst/lage temperaturen;
- huidige contractteksten zijn nog steeds geldig, aanvullen met 2^e, 3^e en 5^e aandachtstreepje.

Opmerking [p1]: hier moeten we 't nog even over hebben of dat moet. Wat mij betreft veek naar beneden vegen en het spoelt vanzelf terug.

Uitvoering:

- buiten broedseizoen, kortsluiten met Peter M/Roy vd V;
- monstername/melding tbv Besluit bodemkwaliteit?
- 3 monsters laten maken tbv buigproeven (100*100*450mm of 200*200*1000mm);
- voor het lossen vanaf een schip, kunnen we afspraken maken met Peter Begthel.

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen

Opmerking [p2]: Moet ik nog even uitzoeken wat gangbaar is. Beide maten kunnen blijikbaar.

Locatie

Rijkswaterstaat Zeeland
Projectbureau Zeeweringen



Principe dwarsprofiel

