



Statens vegvesen

Vik Ørsta A/S
John H. Systad
6891 VIK I SOGN
Norge

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/innvalgsnr:
Matteo Pezzucchi - 22073246

Vår referanse:
2015/001661-015

Deres referanse:

Vår dato:
24.04.2015

Godkjenning av Vik W3 vegrekkverk

Det vises til søknad om godkjenning av Vik W3 vegrekkverk, journalnr. 2014019594-044 av 17.09.14; i tillegg dokumentasjon av 18.03.15.

Søknaden inneholder:

- Fra Lier test senter: Test rapport HALGAM12191 (datert 11/10/2013) TB11-test av Vik W3 vegrekkverk med stolpeavstand på 2,0 meter og STAR MC-underskinne;
- Fra Lier test senter: Test rapport HALGAM12192 (datert 11/10/2013) TB32-test av Vik W3 vegrekkverk med stolpeavstand på 2,0 meter og STAR MC-underskinne;
- Fra AISICO test senter: Test rapport 1071 (datert 24/04/2014) TB32-test av Vik W3 vegrekkverk med stolpeavstand på 4,0 meter;
- Fra Vik Ørsta A/S: tegningsnummer 5134603-E rev.C (Vik CC2-W3) og 5134602-E rev.C (Vik CC4-W3) datert 16.09.14 og installasjonsbeskrivelse av rekkverket.

Rapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN1317-1,2 og 5.

Vik W3 vegrekkverk er et enkeltsidig rekkverk som består av A-profil stålskinnerekkverk koblet med M12-bolter til sigmastolper. Rekkverket har en bredde på 0,185m og er testet med en høyde på 0,700m over underlaget. Vik CC2-W3 er testet med rekkverkslengde på 76 meter mens Vik CC4-W3 er testet med rekkverkslengde på 36 meter; begge rekkverk avsluttes med to nedførte endeutforminger.

Testene tilfredsstiller kravene til styrkeklassen N2.

“Vik CC2-W3” vegrekkverk med 2,0 m stolpeavstand godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W3 (W=0,9m), største dynamiske deformasjon D=0,8m.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 Oslo

Telefon: 02030
Telefaks: 22 07 37 68
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Landsdekkende regnskap
9815 Vadsø
Telefon:
Telefaks:

“Vik CC4-W3” vegrekkverk med 4,0 m stolpeavstand godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W3 (W=1,0m), største dynamiske deformasjon D=0,9m.

Rekkverket skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Høyden på senter føringsskinne skal være 0,6 m over overkant asfalt (totalhøyde på 0,75m). Ved behov (eks. på innfestingsbredde < 0,4m) skal den minste innfestingslengden på 0,88m økes til 1,2m.


Nedføring og forankring av rekkverksender skal velges i henhold til rekkverksnormalens krav.

Dette godkjenningsbrevet erstatter godkjenningsbrevnummer 2015/001661-009.

Godkjenningen gjelder for Norge og inntil videre bare for Statens vegvesen.

Kontor for kontroll og godkjenning av bruer

Med hilsen


for Inger M Steen Hegrenæs
Kontorleder


Matteo Pezzucchi