



Statens vegvesen

AB Varmförszinking
Johanna Larsson
Box 144
SE-333 23 Smålandstenar
Sverige

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/innvalgsnr:
Havvagul Vurucu -

Vår referanse:
2014/019594-024

Deres referanse:

Vår dato:
06.05.2014

— Godkjenning av ZW1 vegrekkverk

Det vises til søknad fra AB Varmförszinking journalnummer 2014019594-002 datert 12.11.13 om godkjenning av «ZW1»

Søknaden inneholder:

- Fra VT1 testsenter: Testrapport 56452 (datert 96.06.13) TB32 – test og testrapport 56453 (datert 96.06.13) TB11 – test av vegrekkverk med stolpeavstand på 4,0 meter;
- Fra VT1 testsenter: Testrapport 56454 (datert 96.06.13) TB32 – test og testrapport 56455 (datert 96.06.13) TB11 – test av vegrekkverk med stolpeavstand på 2,0 meter;
- Fra AB Varmförszinking: Tegningsnummer og installasjonsbeskrivelse av rekkverket.

Rapportene var gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN1317 – 1, -2 og -5. ZW1 er et enkeltsidig rekkverk som består av A – profil stålskinnrekkverk montert på sigmastolper. Rekkverket er 0,185 m bredt og 0,750 m høyt. Testene er gjort med rekkverkslengde på 76 meter (med to rekkverksavslutninger på 12,0 m).

Testene tilfredsstillt kravene til styrkeklassen N2.

ZW1 vegrekkverk med 2,0 m stolpeavstand (ZW12) godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W4 ($W = 1,1$ m) og største dynamiske deformasjon $D = 0,9$ m.

ZW1 vegrekkverk med 4,0 m stolpeavstand (ZW14) godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse N2 og skadeklasse A med arbeidsbredde W5 ($W = 1,7$ m) og største dynamiske deformasjon $D = 1,5$ m

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: 78 94 15 50
Telefaks: 78 95 33 52

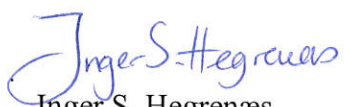
Rekkverket må monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Høyden på senter føringsskinne må være 0,6 m over overkant asfalt. Nedføring og forankring av rekkverksender skal velges i henhold til rekkverksnormalens krav.

Dette brevet erstatter tidligere godkjenningsbrev for ZW1 vegrekkverk med journalnummer 2014019594-005.

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

Kontor for kontroll og godkjenning av bruer.

Med hilsen



Inger S. Hegrenæs
Kontorleder



Havvagul Vurucu