



Statens vegvesen

Ramudden Oslo – Hvam
Hvamveien 2
2013 SKJETTEN

Ola Stokke

Behandlende enhet: Vegdirektoratet	Saksbehandler/telefon: Bozidar Stankovic / 22073224	Vår referanse: 17/1309-23	Deres referanse:	Vår dato: 10.05.2017
---------------------------------------	--	------------------------------	------------------	-------------------------

Godkjenning av betongrekkverk GP-link 1.5 som midlertidig rekkverk

Det vises til søknad vedrørende godkjenning av betongrekkverk GP-link 1.5 fra Gunnar Prefab AB som midlertidigrekkverk med journalnummer 17/1309-22 datert 20.04.17. Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer P15011 (TB11, TB21, TB32 datasimulering) fra DYNAmore Nordic datert 30.04.2015.
- Testrapport nummer 170061 (TB21, TB41datasimulering) fra DYNAmore Nordic datert 10.02.2017.
- Godkjenning SVV 2004/58885-011 og CE merking 0402-CPD-SC0928-09 av GP-link 1.5 (3m og 6m) N2 betongrekkverk.
- Anbefalte installasjonslengder m/arbeidsbredde W, ved montering av GP-link 1.5.
- Tegningsnummer A.02 datert 02.04.2014 av GP-link 1.5.

Testrapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN1317-1,2 og 5. GP-link 1.5 er et tosidig rekkverk som består av prefabrikkerte elementer i betong med stålförsterking. Stålförsterkingen sikrer også at elementene kobles sammen. Prefabrikkerte elementene har en lengde på 3,0 eller 6,0 meter. Rekkverket har en bredde på 0,45/0,24 meter og en høyde på 0,87 meter. Rekkverket produseres av Gunnar Prefab AB.

Testene er gjort med 72 m lang rekkverket plassert på asfalt uten å være festet til underlaget. Testene tilfredsstiller kravene til styrkeklassen T1-T3.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 OSLO

Telefon: 02030
firmapost@vegvesen.no
Org.nr: 971032081

Kontoradresse
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Fakturaadresse
Statens vegvesen
Regnskap
Postboks 702
9815 Vadsø

GP-link 1.5 betongrekkverk (elementlengde på 3,0 og 6,0 meter) godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse T1 og skadeklasse A med Normalisert Arbeidsbredde W1 ($W_n=0,6$ m) og deformasjonsbredde $D_n=0,2$ m.
- Styrkeklasse T3 og skadeklasse A med med Normalisert Arbeidsbredde W4 ($W_n=1,3$ m) og deformasjonsbredde $D_n=0,9$ m.

I henhold av 1317-2:2010 godkjennes også GP-link 1.5 betongrekkverk i klasse T2 med arbeidsbredde W2 ($W=0,68$ m).

Med grunnlag i overnevnte gis herved adgang til bruk av GP-link 1.5 betongrekkverk som midlertidigrekkverk på offentlig veg i Norge.

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. GP-link 1.5 betongrekkverk skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Håndbok N101 og N301 legges til grunn for valg, bruk og plassering av rekkverket. Nedførte rekkverksender kan benyttes i henhold til krav gitt i N101.

Vegdirektoratet publiserer en liste over vegutstyr med tilhørende gyldige dokumenter på www.vegvesen.no. Vegdirektoratet forbeholder seg retten til å endre eller tilbakekalle godkjenningen. Eventuelle endringer i produktets utforming eller materiale vil ugyldiggjøre denne godkjenningen.

Kontor for Kontroll og godkjenning av bruer
Med hilsen

Sigmund Reinsborg Log
Kontorleder

Božidar Stanković

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.