



## Statens vegvesen

Brødrene Dahl AS  
Bentsrudveien 19  
3083 HOLMESTRAND

Jarle Rogn Jacobsen

Behandlende enhet:  
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:  
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:  
17/1309-86

Deres referanse:

Vår dato:  
10.11.2017

### Godkjenning av Duo-Rail KAV midlertidig rekkverk

Det vises til søknad vedrørende godkjenning av Duo-Rail KAV rekkverk til bruk for midlertidig installasjoner fra Brødrene Dahl AS med journalnummer 17/1309-73 datert 08.08.17.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer 11307\_2753\_18439 (TB11 test) datert 28.04.17 og testrapportnummer 11307\_2753\_18438 (TB51 test) datert 28.04.17. Duo-Rail KAV er testet av CTS testsenter.
- Tegningsnummer 251263 datert 21.06.16 og bruksanvisning av Duo-Rail KAV midlertidig rekkverk.

Testrapportene er gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN1317-1,2 og 5. Duo-Rail KAV rekkverk er også i samsvar med byggevareforordningen 305/2011, produktsertifikatet 2251-CPR-0008-4.

Duo-Rail KAV er et tosidig rekkverk som består av to prefabrikkerte elementer i stål, DUO-RAIL Korpus og DUO-RAIL Top Section, som boltes sammen. Prefabrikkerte elementene har en lengde på 5,85 meter og forankres til underlaget i hver ende ved bruk av 4-asfaltspyd. Asfaltspydene har en innfestningslengde på 135 mm. Rekkverket har en bredde på 0,608 meter og en høyde på 0,845 meter. Rekkverket produseres av SGGT Strassenausstattungen GmbH.

Testene tilfredsstiller kravene til styrkeklassen H2. Duo-Rail KAV midlertidig rekkverk godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse H2 og skadeklasse B med arbeidsbreddeklasse W3 (W=0,9 m), deformasjonsbredde D=0,8 m og inntrengningsklasse VI3.

Postadresse  
Statens vegvesen  
Vegdirektoratet  
Postboks 8142 Dep  
0033 OSLO

Telefon: 22 07 30 00  
firmapost@vegvesen.no  
Org.nr: 971032081

Kontoradresse  
Brynsengfare 6A  
0667 OSLO

Fakturaadresse  
Statens vegvesen  
Regnskap  
Postboks 702  
9815 Vadsø

I henhold av 1317-2:2010 godkjennes også Duo-Rail KAV i klasse T3 med redusert arbeidsbreddeklasse W2 (0,7 m).

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. Duo-Rail KAV skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Håndbok N101 g N301 legges til grunn for valg, bruk og plassering av rekkverket.

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

Med hilsen

Sigmund Reinsborg Log  
Kontorleder

Matteo Pezzucchi

*Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.*