



Statens vegvesen

REBLOC Norge AS
Hovlandsveien 70
4374 EGRSUND

Dag Costa

Behandlerenhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:
19/7881-70

Deres referanse:

Vår dato:
11.12.2019

Godkjenning av RB80SA midlertidig rekkverk

Det vises til søknad vedrørende samsvargodkjenning av RB80SA midlertidig rekkverk fra REBLOC Norge AS med journalnummer 19/7881-46 datert 27.08.19.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer REB180023 (TB32 test) datert 16.10.18 av RB80SA rekkverk med elementlengde på 4,0 meter. RB80SA_4 rekkverk er testet av Vehicle Safety Institute (VSI) testsenter.
- Testrapport nummer REB18013 (TB11 test) datert 29.05.18 og testrapport nummer REB180012 (TB32 test) datert 02.09.18 av RB80SA rekkverk med elementlengde på 12,0 meter RB80SA_12 rekkverk er testet av Vehicle Safety Institute (VSI) testsenter.
- Testrapport nummer REB17001-V1 (TB21 test) datert 03.02.17 av RB50H rekkverk med 12 meter betongelement og testrapport nummer REB18001-REV.01 (TB41 test) datert 05.01.18 av RB50H rekkverk med 4 meter betongelement. RB50H rekkverk er testet av Vehicle Safety Institute (VSI) testsenter.
- Tegning nummer 6.0051 datert 04.07.19 og montasjebeskrivelse av RB80SA.

Rapport er gjennomgått og kontrollert i henhold til NS EN 1317-1,2 og 5. RB80SA er en større og stivere versjon av RB50H rekkverk.

RB80SA består av prefabrikkerte elementer i betong med stålforsterking. Stålforsterkingen sikrer også at elementene kobles sammen via et koblingselement (100 mm høyt). De prefabrikkerte elementene har en bredde på 0,30 meter og en høyde på 0,80 meter. Rekkverket produseres av REBLOC Norge.

RB80SA Testene tilfredsstillende kravene til styrkeklassen N2 med arbeidsbreddeklasse W4 ($w=1,2$ m) og skadeklasse B. Testresultater av RB50H rekkverk tilfredsstillende kravene til styrkeklassen T1 og T3.

Postadresse
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 6706 Etterstad
0609 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

RB80SA midlertidig rekkverk godkjennes til følgende bruk:

- Styrkeklasse T3 med arbeidsbredde W2 ($W=0,8$ m), deformasjonsbredde $D=0,6$ meter, inntrengningsklasse VI1 ($VI=0,5$ m) og skadeklasse A.
- Styrkeklasse T1 med arbeidsbredde W1 ($W=0,4$ m), deformasjonsbredde $D=0,1$ meter og skadeklasse A.

I henhold til 1317-2:2010 godkjennes også RB80SA i klasse T2 med arbeidsbredde W1 ($W=0,5$ m) og deformasjonsbredde $D=0,3$ m.

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. RB80SA skal monteres i henhold til produsent/leverandørens montasjebeskrivelse. Håndbok N101 og 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

Seksjonssjef

Matteo Pezzucchi

Dokumentet er godkjent elektronisk og har derfor ingen håndskrevne signaturer.