



Statens vegvesen

DELTA BLOC International GmbH
Industriestrasse 28
2601 Sollenau
Østerrike

Marc-Andre Lehnen

Behandlende enhet:
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:
18/4735-38

Deres referanse:

Vår dato:
25.04.2018

Samsvargodkjenning av DB 80 – T180S vegrekkverk

Det vises til søknad vedrørende godkjenning av DB 80 – T180S rekkverk fra DELTA BLOC International GmbH med journalnummer 17/1309-88 datert 10.11.17.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer Y58.02.P08 (TB11 test) datert 18.09.15, testrapport nummer Y58.05.P09 (TB32) datert 18.09.15 og testrapport nummer Y58.04.P09 (TB51 test) datert 18.09.15 av DB 80 – T180S rekkverk med elementlengde på 6,0 meter. DB – T180S er testet av TÜV SÜD Automotive testsenter.
- Tegninger nummer B668533-EN datert 05.08.15 og montasjebeskrivelse av DB – T180S rekkverk.
- Produktsertifikat nummer 0531-CPR-1317-1923 utstedt av TÜV SÜD Automotive akkreditert teknisk kontrollorgan.

DB 80 – T180S er et tosidige rekkverk som består av prefabrikkerte elementer i betong med stålforsterking. Stålforsterkingen sikrer også at elementene kobles sammen. Koblingen har en høyde på 180 mm (T180S). De prefabrikkerte elementene har en lengde på 6,0 meter.

DB 80 – T180S har en bredde på 0,600 meter og en høyde på 0,800 meter. Rekkverket produseres av DELTA BLOC International AS.

DB 80 – T180S rekkverk er i samsvar med nasjonale krav gitt i håndbok N101. I henhold til byggevareforordningen 305/2011 har produktet gjennomgått tredjepartskontroll. Produktets ytelser fremgås i produktsertifikatet 0531-CPR-1317-1923. Rekkverket er testet i styrkeklasse N2 og H2.

DB – T180S tilfredsstillter kravene til styrkeklasse N2 med arbeidsbreddeklasse W4, skadeklasse B og snøklasse 4.

DB – T180S tilfredsstillter kravene til styrkeklasse H2 med arbeidsbreddeklasse W5, inntrengningsklasse VI5, skadeklasse B og snøklasse 4.

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

Med grunnlag i overnevnte gis her ved adgang til bruk av DB 80 – T180S rekkverk på offentlig veg i Norge. Rekkverket kan også benyttes som midtrekkverk.

Leverandøren skal levere montasjebeskrivelse til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. DB 80 – T180S skal monteres i henhold til produsent/leverandørens installasjonsbeskrivelse. Håndbok N101 legges til grunn for valg, bruk og plassering av rekkverket og rekkverksender.

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.



Statens vegvesen

Norwegian Public Roads
Administration

DELTA BLOC International GmbH
Industriestrasse 28
2601 Sollenau
Østerrike

Marc-Andre Lehnen

Executive unit:	Contact person/Telephone:	Our reference:	Your reference:	Our date:
Directorate of Public Roads	Matteo Pezzucchi / 22073246	18/4735-38		23.04.2018

Compliance letter for DB 80 – T180S safety barrier

Upon request by the applicant, this is the shortened English version of the Norwegian compliance letter 18/4735-38 issued the 23.04.2018.

Ref. to approval request of DB 80 – T180S safety barrier (journal number 17/1309-88) dated 10.11.17 and further documentation.

DB 80 – T180S safety barrier complies with national requirements given in specification N101. The safety barrier has undergone third party control according to the Construction Products Regulation (CPR) 305/2011. Product performances are shown in product certificate 0531-CPR-1317-1923. The safety barriers is tested for containment level N2 and H2.

DB 80 – T180S satisfies the requirements for containment class N2 with working width class W4, impact severity level B and snow class 4.

DB 80 – T180S satisfies the requirements for containment class H2 with working width class W5, vehicle intrusion class VI5, impact severity level B and snow class 4.

Based on the above, it is given hereby access to the use of DB 80 – T180S safety barrier on public Norwegian roads.

The supplier shall provide user instructions to ensure quality of installation and future maintenance. DB 80 – T180S shall be installed in accordance with the installation's instruction given from the producer. N101 specification shall be used as basis for the choice, use and installation of the safety barrier.

The Norwegian Road Directorate publishes a list of compliant products and associated documents on vegvesen.no. The Road Directorate reserves the right to change or revoke this compliance letter. Any changes to the product's design or material will void this approval.

Postal address
Statens vegvesen
Vegdirektoratet
Postboks 8142 Dep
0033 OSLO
NORWAY

Telephone: +47 22 07 30 00
firmapost@vegvesen.no

Office address
Brynsengfare 6A
0667 OSLO

Address for invoices
Statens vegvesen
Regnskap
Postboks 702
N-9815 Vadsø, NORWAY

In case of any discrepancy between the English and the Norwegian approval letter, the Norwegian version should be act as the original.

Best regards

Sigmund Reinsborg Log
Head of Office

Matteo Pezzucchi

This document has been digitally archived and thus contains no handwritten signatures.