



## Statens vegvesen

DELTA BLOC International GmbH  
Industriestrasse 28  
2601 Sollenau  
Østerrike

Marc-Andre Lehnen

Behandlende enhet:  
Vegdirektoratet

Saksbehandler/telefon:  
Matteo Pezzucchi / 22073246

Vår referanse:  
18/4735-46

Deres referanse:

Vår dato:  
04.06.2018

### Samsvargodkjenning DB 100S – K220 vegrekkverk

Det vises til tidligere godkjenningsbrev med journalnummer 2004/05885-112 datert 01.02.07 av DB 100S – K220 rekkverk fra DELTA BLOC International GmbH.

Søknaden inneholder:

- Testrapport nummer Y58.05.I07 (TB11 test), testrapport nummer Y58.05.K05 (TB32 test) og BAST/2003 7E 06/JF (TB51 test) av DB 100S – K220. Rekkverket er testet av TÜV SÜD Automotive og BAST testsenter.
- Tegninger nummer M9972.1 og montasjebeskrivelse av DB 100S – K220 vegrekkverk.
- Produktsertifikat nummer 0531-CPR-1317-1923 utstedt av TÜV SÜD Automotive akkreditert teknisk kontrollorgan.

DB 100S – K220 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 220 mm (K220). De prefabrikkerte elementene har en lengde på 6,0 meter. Rekkverket har en bredde på 0,640 meter og en total høyde på 1,0 meter. Rekkverket produseres av DELTA BLOC International AS.

DB 100S – K220 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 100S – K220 tilfredsstiller kravene til styrkeklasse N2 med arbeidsbreddeklasse W3, skadeklasse B og snøklasse 4.

DB 100S – K220 tilfredsstiller kravene til styrkeklasse H2 med arbeidsbreddeklasse W5, inntrengningsklasse VI5, skadeklasse A 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 herved adgang til bruk av DB 100S – K220 rekkverk på offentlig veg i Norge. Rekkverket kan også benyttes som midtrekkverk.

Leverandøren skal levere bruksanvisning til brukere for å sikre kvalitet av installasjon og fremtidig vedlikehold. DB 100S – K220 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.

Denne samsvargodkjenningen erstatter godkjenningsbrev med journalnummer 2004/05885–112.

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	18/4735-46		04.05.2018

### Compliance letter for DB 100S – K220 safety barrier

Upon request by the applicant, this is the shortened English version of the Norwegian compliance letter 18/4735-46 issued the 04.05.2018.

*Ref. to approval request of DB 100S – K220 safety barrier (journal number 17/1309-88) dated 10.11.17 and further documentation.*

*DB 100S – K220 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 H4b.*

*DB 100S – K220 satisfies the requirements for containment class N2 with working width class W3, impact severity level B and snow class 4.*

*DB 100S – K220 satisfies the requirements for containment class H2 with working width class W5, vehicle intrusion class VI5, impact severity level A and snow class 4.*

*Based on the above, it is given hereby access to the use of DB 100S – K220 safety barrier on public Norwegian roads.*

*The supplier shall provide user instructions to ensure quality of installation and future maintenance. DB 100S – K220 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.*

Postal address  
Statens vegvesen  
Vegdirektoratet  
Postboks 6706 Etterstad  
0609 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

*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.*

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.*