

# Siltakaiteiden suunnittelu

## Väyläviraston ohjeita 9/2022

- Päivitetty ohje, voimassa 12.12.2022 alkaen.
- Korvaa: Siltojen kaiteet 9k/20221
- Koskee siltakaiteille asetettuja vaatimuksia ja siltakaiteiden suunnittelua.

Siltakaiteiden suunnittelulla tarkoitetaan sopivan kaidetuotteen valintaa ja käyttöä tietyssä käyttökohteessa. Suomessa käytettävät siltakaiteet tulee olla CE-merkityjä tuotteita (SFS-EN 1317-5). Ohje kattaa kaikki väylämuodot, eri materiaaleista valmistetut kaiteet ja myös meluntorjunnan näkökohdat.

Päivityksen merkittävimpiä muutoksia ovat selkeiden kriteerien esittäminen törmäyskestävyysluokan H4b siltakaiteiden valintaan ja täsmennykset silta- ja tiekaiteen välisen siirtymärakenteen vaatimuksista. Ohjeesta on poistettu tyyppiirustussarjan DK H2 mukaista Tieh H2 -siltakaidetta koskevat asiat. Ne on nyt esitetty osana tyyppiirustussarjaa, selostusosassa DK H2-0. Lisäksi ohjeeseen on tehty lukuisia muita korjauksia ja täsmennyksiä, mm. CE-merkityn kaiteen muunteluun liittyen.

