

Innholdsfortegnelse

KO-SVI Sviller

1

Formål

1

Generelle data

1

Spesifikke data

1

Feltinformasjon om spesifikke data

2

KO-SVI Sviller

Formål

For registrering av objekttypen må funksjonell lokasjon for funksjonstypen registreres først. Navn/Nr og tilknytning mellom objekttyper og funksjonstypen beskrives i [systemnedbrytningsstrukturen](#). Denne objekttypen tilhører [Sporkonstruksjoner](#).

Svillene skal overføre de horisontale og vertikale belastninger til ballasten gjennom svillenes opplagerflater og sideflater. Det finnes betongsviller og tresviller.

Betongsviller skal anvendes ved nyanlegg, sporombygging og gjennomgående utskifting av sviller. Tresviller skal bare anskaffes for stikkbytte i eksisterende spor med tresviller. I tillegg kan de anvendes ved unntaksforhold nevnt i [Spesielle sporkonstruksjoner](#)

I sporveksler benyttes både betong- og tresviller.

Det skal benyttes tresviller av type X i bøk og eik. Se [Formål og krav](#) for anvendelse.

På bruer benyttes Brusviller tilpasset for brukonstruksjoner. Disse er konstruert med mulighet for montering av ledeskinner. Krav til ledeskinner på bruer er gitt i Teknisk regelverk/Overbygning/Prosjektering/Spor på bruer: [TRV:03477](#)

I Maximo registreres sviller som Utstrekningsobjekt med angivelse av Fra km. og Til km. Et svilleobjekt består av et sammenhengende parti sviller av samme type og alder, og som ligger i samme spor.

Underlag/dokumentasjon:

- Tagges objektet mot dokumentasjon: Ref. «Kodeverk Objekttyper» pr fag
Kodeverkstabell (Strikkeoppskrift)
- Tekniske krav til sviller er gitt i Teknisk regelverk/Overbygning/Prosjektering/Sporkonstruksjoner/Sviller:[TRV:02586](#)

Generelle data

[Lokasjonsdata og utstyrsdata](#)

Spesifikke data

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel til tekst
Navn/nr	Angis med hvor svillene ligger: Stasjonsnavn eller terminalnavn og/eller type spor (f.eks. tømmerspor, lokstall, hensettingsspor, buttspor)	Må fylles ut	Fritekst (maks 50 tegn)	Hovedspor, Vestmo tømmerspor 2

Navn	Definisjon	Påkrevd	Type	Eksempel til tekst
F. nr.	Varenummer / leveransenummer ved bestilling	Ønskelig	Tall	116.115.81
Svilletype	Beskrivelse av sville type	Må fylles ut	Forvalgsliste	Valg fra forvalgliste: Furu, JBV 54 (Dual rail)
Produsent	Angi navn på produsent av sviller	Må fylles ut	Forvalgsliste	Valg fra forvalgliste: Sateba Norway AS
Svilleavstand	Angi avstand mellom c-c sviller. (Enhet cm.)	Må fylles ut	Forvalgsliste	Valg fra forvalgliste: 60-64
Produsert år	Angi årstall for når svillen ble produsert.	Må fylles ut	Årstall (ÅÅÅÅ)	2014
Sville innlagt ny/brukt	Angi om svillene var lagt inn som ny eller tidligere brukt et annet sted	Må fylles ut	Forvalgsliste	Valg fra forvalgliste: Ny, Brukt
Befestigelse	angi type bestigelse på svillen. Ved Dual rail - bruk tekst: Pandrol Fastclip FE (Dual rail)	Må fylles ut	Fritekst	Heyback, Pandrol Fastclip FE (Dual rail)

Feltinformasjon om spesifikke data

Generelt

- **Fylles ut av:**

- For eksisterende objekter: Faglig leder eller den som bemyndiges.
- For nye objekter: Prosjekterende/Entreprenør.

From:

<https://proing.banenor.no/wiki/> - Prosjekteringsveileder

Permanent link:

<https://proing.banenor.no/wiki/datakatalogen/overbygning/ko-svi?rev=1697208498>

Last update: **2023/10/13 14:48**