

Produktspesifikasjon

Datagruppe:	10	Alle
Vegobjekttype:	10.850	Vegoppmerking, forsterket (ID=836)
Datakatalog versjon:	2.29 - 921	
Sist endret:	2017-03-23	
Definisjon:	Vegoppmerking som er forsterket med fresing i asfáltdekket. Fresingen skal gi vibrasjon i kjøretøyet.	
Kommentar:		

Oppdateringslogg

Dato	Datakatalog versjon	Endringer
2014-12-02		Første versjon
2016-03-14		"Fresemetode": "Utgår_Rumleriller" er fjernet fra Datakatalogen.
2016-06-22		Egenskapen "utgår_Plassering fresespor" fjernes
2017-03-23	2.29 - 921	Egenskap "Type": ny verdi "Forsterket oppmerking mot midtdeler"

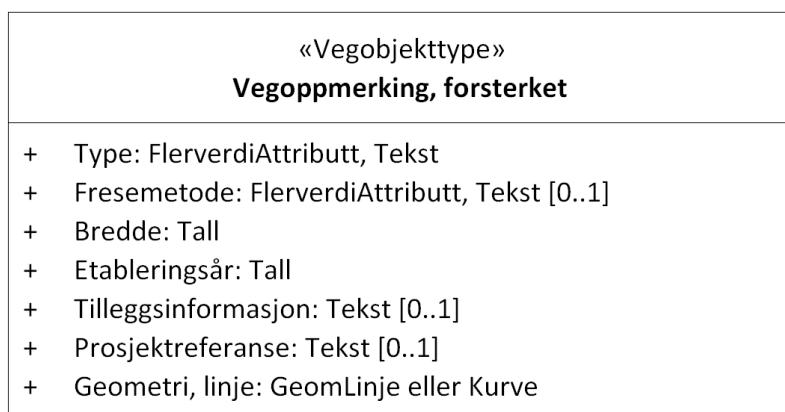
1. Kjente bruksområder og behov

Her listes kjente bruksområder for dataene, og hvilke behov disse bruksområdene har.

Bruksområde	Behov	Eksempel
Trafikksikkerhet	Stedfesting, type	Vurdere virkning av forsterket oppmerking
Drift og vedlikehold	Mengder og plassering	
NTP, Utredning	Stedfesting, type	

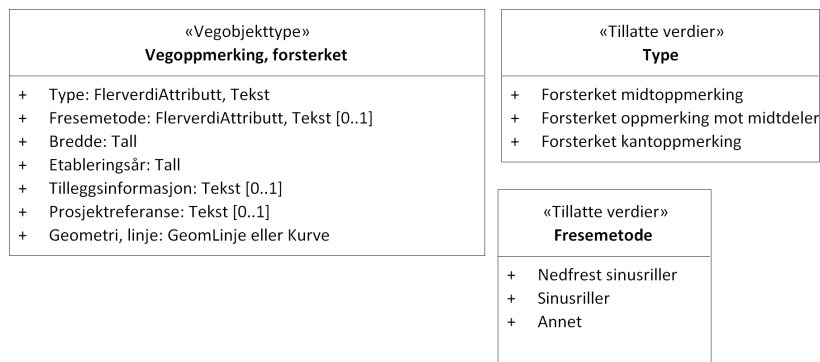
2. Innhold og struktur

2.1 UML-skjema



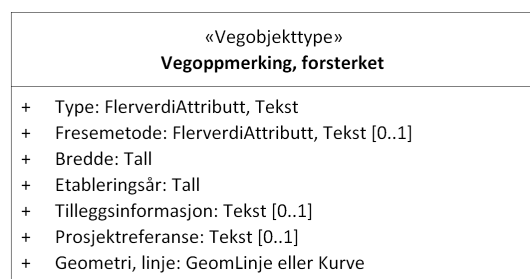
Figur 1: UML-skjema med betingelser

Tillatte verdier



Figur 2:UML-skjema tillatte verdier

UML-skjema med assosiasjoner



Figur 3: UML-skjema med assosiasjoner

2.2 Beskrivelse av vegobjekttype og tilhørende egenskapstyper

Vegobjekttype

Navn vegobjekttype:	Vegoppmerking, forsterket
Definisjon:	Vegoppmerking som er forsterket med fresing i asfaltdekket. Fresingen skal gi vibrasjon i kjøretøyet.
Representasjon i vegnettet:	strekning
Sideposisjon:	Relevant
Kj◊refelt:	Ikke relevant

Egenskapstyper - geometri - tillatte verdier

Tabellen beskriver hver egenskapstype tilhørende vegobjekttypen.

Egenskapstypenavn:	Navn på egenskapstypen (attributtet)
Verdi:	Viser tillatte verdier for gitt egenskapstype
Datatype:	Viser datatype og feltlengde. T=Tekst, H=Heltall, D=desimaltall, DATO=dato, FVH/FVT=kodeliste som kan inneholde lister med heltall eller tekster. Heltall bak datatypen viser antall tegn/siffer.
Betingelse:	<p>Angir egenskapstypens viktighet</p> <p>A = Absolutt påkrevd. Krav om verdi for å kunne lagre forekomst</p> <p>P = Påkrevd - Krav om verdi, men mulig å lagre forekomst uten verdi</p> <p>B = Betinget - Krav om verdi når gitte forutsetninger inntreffer</p> <p>O = Opsjonell - Ikke krav om verdi</p> <p>S = Opsjonell spesialinformasjon - Benyttes for spesielle formål. Ikke krav om verdi</p> <p>U = Utgår - Egenskapstype vil bli tatt ut av NVDB. Det skal ikke registreres nye data til denne. Slike egenskaper får prefiks 'Utgår_'</p>
Beskrivelse:	Viser definisjon av egenskapstype, samt eventuell merknad knyttet til registrering av data

1962	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	0	Alle Vegoppmerking, forsterket skal være registrert	0 %	0 %		
1963	Aktualitet	Tidsperiode, forsinkelse	0	Data skal være inne i NVDB innen angitt frist	90 dager	90 dager		
1964	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	Type	Type skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1965	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	Etableringsår	Etableringsår skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1966	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	Bredde	Bredde skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1967	Fullstendighet, manglende data	Andel manglende data	Geometri, linje	Geometri, linje skal være angitt på alle objekter	0 %	0 %		
1968	Absolutt stedfestingsnøyaktighet	Middelverdi av feil i stedfestingsnøyaktighet	Geometri, linje	Avvik i posisjon skal være innenfor gitt verdi	50 cm	50 cm		

4. Innsamlingsregler med eksempler

Nr 1	Regel:	Et Vegoppmerking, forsterket-objekt skal registreres for hver Vegoppmerking, forsterket ute langs vegen i henhold til kravmatrisa.
		Det registreres både Vegoppmerking, forsterket og Vegoppmerking, langsgående der det er Vegoppmerking, forsterket
		Når sinusrillene lages ved asfaltering, registreres det som Fresemetode Sinusriller

Forsterket kantoppmerking

Type : Forsterket kantoppmerking
 Bredde : 0,3
 Etableringsår : 2013
 Fresemetode : Sinusriller



Forsterket midtoppmerking

Det skal her registreres både langsgående oppmerking og forsterket oppmerking. Her er det nedfrest utenom vegoppmerkingen, så på langsgående oppmerking registreres det som uten nedfresing, mens forsterket vegoppmerking registreres med nedfresing.

Type : Forsterket midtoppmerking
 Bredde : 0,7
 Etableringsår : 2013
 Fresemetode : Nedfrest sinusriller

