

1 NORMGIVENDE REFERANSER

Regelverket inneholder daterte og ikke daterte referanser til normgivende dokumenter. Det er henvist til dokumentene på hensiktsmessige steder og publikasjonene er listet under. For daterte referanser, eller publikasjoner merket med revisjonsnummer gjelder utgaven som er beskrevet. For referanser som ikke er datert eller merket gjelder siste utgave av publikasjonen som det er referert til.

Regelverket bygger på erfaringsmateriale ved Jernbaneverket og andre europeiske jernbaneadministrasjoner gjennom årene. Følgende dokumenter er også brukt:

Norske Standarder utgitt av Norsk Standardiseringsforbund:

NS 2961: Plastrør – Rør og rørdeler med konstruert rørvegg av polyetylen (PE) for trykløse overvannsledninger i grunnen.
NS: 2962: Plastrør – Rør og rørdeler med konstruert rørvegg av polypropylen (PP) for trykløse overvannsledninger i grunnen.
NS 2963: Plastrør – Rør og rørdeler med konstruert rørvegg av polyvinylklorid uten mykner (PVC-U) for trykløse overvannsledninger i grunnen.
NS 3031: Beregninger av bygningers energi og effektbehov til oppvarming og ventilasjon
NS 3065: Plastrør. Drensrør og drensrørdeler
NS 3121: Rør og rørdeler av betong. Uarmert, stålfiberarmert og armert betong.
NS 3139: Kummer av betong; Uarmert, stålfiberarmert og armert betong.
NS 3420: Beskrivelsestekster for bygg og anlegg
NS 3420-H: Beskrivelsestekster for bygg, anlegg og installasjoner. Del H: Grøfter, rørledninger, kummer og brønner
NS 3420-I4: Beskrivelsestekster for bygg, anlegg og installasjoner. Del I4: Geotekstiler og geotekstilrelaterte produkter
NS 3420-I5: Beskrivelsestekster for bygg, anlegg og installasjoner. Del I5: Fundamenter for veier, baner og plasser.
NS 3463: Utsetting og oppmåling på byggeplass – Metoder og toleranser
NS 3473: Prosjektering av betongkonstruksjoner – beregnings- og konstruksjonsregler
NS 3480: Geoteknisk prosjektering – Fundamentering, grunnarbeider, fjellarbeider
NS 3490: Prosjektering av konstruksjoner – Krav til pålitelighet
NS 3491: Prosjektering av konstruksjoner – Dimensjonerende laster
NS-ISO 2859: Prosedyre for prøvetaking for attributtkontroll
NS-EN 476: Generelle krav til komponenter brukt i avløpsrør og avløpsledninger for selvfallssystemer.

Håndbøker og publikasjoner utgitt av Statens Vegvesen:

Håndbok 016: Geoteknikk i vegbygging
Håndbok 017: Veg- og gateutforming
Håndbok 018: Vegbygging
Håndbok 021: Vegtunneler
Håndbok 025: Prosesskode – 1: Standard arbeidsbeskrivelse for vegarbeidsdrift. Hovedprosess 0-7 og 9
Håndbok 026: Prosesskode – 2: Standard arbeidsbeskrivelse for bruer og kaier. Hovedprosess 8.
Håndbok 163: Vann og frostsikring i tunneler
Håndbok 176: Oppbygging av fyllinger. Veiledning til håndbok 018.

Håndbok 215: Fjellbolting

Blankett 482: Bruk av ekspandert polystyren i vegfyllinger.

Blankett 483: Materialkrav til ekspandert polystyren i vegfyllinger.

Blankett 484: Kvalitetskontroll av ekspandert polystyren i vegfyllinger.

Andre dokumenter:

Jernbaneverket Prosesskode Standard arbeidsbeskrivelse for jernbaneanlegg

 Kapittel 1 Underbygning

 Kapittel 2 Overbygning

 Kapittel 3 Elektro

UIC Code 719 R: Earthworks and track-bed layers for railway lines (2nd Edition 1.1.1994)

ORE C149 "Aerodynammischen Probleme Hohgeschwindigkeitzugen in den tunnel entstehen"
198, 28 sider.

ORE D117: Optimum Adaption of Conventional Track to Future Traffic, report RP1-RP29

Norsk betongforening, "Sprøytebetong til fjellsikring", Norsk Betongforenings Publikasjon nr. 7.

Alan E. Vardy "Pressure transients in a proposi". Report prepared for Norwegian State
Railways.1993, 68 sider

Frost i jord (1976), Sikring mot teleskader, Norges Teknisk-Naturvitenskaplige forskningsråd og
Statens vegvesen, Utvalg for frost i jord, publikasjon nr. 17.

NPF produktnorm 8001 – Anleggsrør