

eiscluster	ID	eisnaam	Waarde	Eenheid	domein	Status
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1659	constructieve veiligheid supervisielevel ontwerp en berekening	organiseer de invulling van Design Supervision Level (DSL) die moet worden afgestemd op de betrouwbaarheidsklasse, behorend bij de maatgevende gevolgklasse. Voor de invulling van DSL gelden tenminste (afhankelijk van aard bouwwerk, constructietype en toegepaste materialen) de aanbevolen minimumeisen volgens NEN-EN 1990, bijlage B4. Leg dit vast in het Constructief Uitgangspuntenrapport		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1660	constructieve veiligheid taken en documenten	stel de kwaliteitseisen aan taken en documenten met betrekking tot de constructieve werkzaamheden in de uitvoeringsfase vast (detailengineering)		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1662	constructieve veiligheid procedures	stel procedures op voor borgen van de kwaliteit van het reken- en tekenwerk		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1663	constructieve veiligheid informatieoverdracht	organiseer de overdracht van informatie en lever een ingevuld "Overdrachtsdocument conform STB 2014 bij wisseling van fases" (bron: www.kpcv.nl) aan bij de overgang naar een volgende ontwerp en/of bouwfase of de overdracht van ontwerpend constructeur naar coördinerend constructeur		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1796	constructieve veiligheid volledige toetsing	toets alle constructieve uitgangspunten, de bouwdelen benodigd voor de constructieve samenhang en eventuele kritische elementen voor de robuustheid, aantoonbaar volledig. Bij geconstateerde gebreken is herstel en/of verbetering van de kwaliteit een vereiste		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1797	constructieve veiligheid risicogestuurde toetsing	Voer een risico gestuurde, selecte steekproef uit voor de uitwerking van bouwdelen die niet volledig getoetst worden. Bij geconstateerde gebreken moet de steekproef uitgebreid worden en is herstel en/of verbetering van de kwaliteit een vereiste		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1798	constructieve veiligheid trillingen	hinder voor personen en schade aan gebouwen en apparatuur door trillingen moet voorkomen worden; de strategie voor de beheersing van trilling gerelateerde risico's moet project specifiek bepaald worden en worden opgenomen in het Constructief Uitgangspuntenrapport		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1799	constructieve veiligheid robuustheid rekenmethodes	de rekenmethodes, waarop voldoende robuustheid wordt bereikt, zijn opgenomen in NEN-EN-1991-1-7, bijlage A; opdrachtnemer dient strategieën te bepalen, waarbij zowel buitengewone belastingen van bekende als onbekende oorzaak in acht genomen moeten worden. Deze strategieën moeten worden vastgelegd in het Constructief Uitgangspuntenrapport		constructie	actueel
D 4   ontwerpen constructie	EIS-1800	constructieve veiligheid robuustheid elementen	in geval van het robuust ontwerpen met kritische elementen, kan niet volstaan worden met alleen een berekening op de in de Eurocode opgenomen buitengewone belasting van 34 kN/m <sup>2</sup> , maar dient aanvullend een beschouwing opgesteld te worden met het in rekening nemen van extra partiele factoren op de weerstand en/of het toepassen van een voorgeschreven kwaliteitsbeoordeling van het ontwerp en de uitvoering van kritische elementen. Deze beschouwing moet worden vastgelegd in het Constructief Uitgangspuntenrapport		constructie	actueel