

ICS: 91.010.30 ; 91.080.40

Belgische norm

NBN EN 1992-3 ANB

1e uitg., april 2013

Normklasse: B 15

**Eurocode 2 - Ontwerp en berekening van betonconstructies - Deel 3 :
Constructies voor kerens en opslaan van stoffen - Nationale bijlage**

Eurocode 2 - Calcul des structures en béton - Partie 3 : Silos et réservoirs - Annexe nationale

Eurocode 2 - Design of concrete structures - Part 3 : Liquid retaining and containment structures - National annex

Toelating tot publicatie: 22 februari 2013

Vervangt : NBN ENV 1992-4 (1999).

Commissie: Draagsysteemberekening



Bureau voor Normalisatie - Jozef II-straat 40 - 1000 Brussel - België

Tel: +32 2 738 01 12 - Fax: +32 2 733 42 64 - E-mail: info@nbn.be - NBN Online: www.nbn.be

Bank 000-3255621-10 IBAN BE41 0003 2556 2110 BIC BPOTBEB1 BTW BE0880857592

ICS: 91.010.30 ; 91.080.40

Norme belge

NBN EN 1992-3 ANB

1e éd., avril 2013

Indice de classement: B 15

Eurocode 2 - Calcul des structures en béton - Partie 3 : Silos et réservoirs - Annexe nationale

Eurocode 2 - Ontwerp en berekening van betonconstructies - Deel 3 : Constructies voor keren en opslaan van stoffen - Nationale bijlage

Eurocode 2 - Design of concrete structures - Part 3 : Liquid retaining and containment structures - National annex

Autorisation de publication: 22 février 2013

Remplace : NBN ENV 1992-4 (1999).

Commission: Actions sur les constructions



Bureau de Normalisation - rue Joseph II 40 - 1000 Bruxelles - Belgique

Tél: +32 2 738 01 12 - Fax: +32 2 733 42 64 - E-mail: info@nbn.be - NBN Online: www.nbn.be

Banque 000-3255621-10 IBAN BE41 0003 2556 2110 BIC BPOTBEB1 TVA BE0880857592

Nationaal voorwoord van NBN EN 1992-3:2006

1. De norm NBN EN 1992-3:2006 « Eurocode 2: Ontwerp en berekening van betonconstructies – Deel 3 : Constructies voor kernen en opslaan van stoffen » omvat de nationale bijlage NBN EN 1992-3 ANB:2013 met een normatief karakter in België. Hij vervangt vanaf de datum van de publicatie in het Belgisch Staatsblad van de bekrachtiging van de norm NBN EN 1992-3 ANB:2013, de volgende norm :

- NBN ENV 1992-4 :1999 « Eurocode 2: Berekening van betonconstructies – Deel 4 : Constructies voor kernen en opslaan van stoffen »

2. De Nederlandstalige versie van EN 1992-3 werd opgesteld in samenwerking tussen NBN en NEN.

Daarbij werd voor elk begrip een unieke term gekozen. Dit heeft voor gevolg dat in de norm uitdrukkingen voorkomen die in één van de twee landen minder gebruikelijk zijn.

Een lijst met gelijkwaardige termen is opgenomen in het voorwoord van NBN EN 1992-1-1.

Inleiding tot de Nationale Bijlage

1. Deze norm NBN EN 1992-3 ANB:2013 is de "Annexe nationale - Nationale bijlage" (ANB) die de toepassingsvoorwaarden van de norm NBN EN 1992-3:2006 in België bepaalt. De norm NBN EN 1992-3:2006 omvat deze nationale bijlage NBN EN 1992-3 ANB:2013 met een normatief karakter in België. Hij vervangt vanaf de datum van de publicatie in het Belgische Staatsblad van de bekrachtiging van de norm NBN EN 1992-3 ANB:2013 de volgende norm:
 - NBN ENV 1992-4:1999 « Eurocode 2: Berekening van betonconstructies – Deel 4 : Constructies voor keren en opslaan van stoffen »
2. Deze ANB werd voorbereid door de commissie NBN E25002 "Eurocode 2: berekening van betonconstructies" van het NBN.
3. Deze ANB bevat de volgende elementen :
 - deze inleiding die de invoeringsprocedure van EN 1992-3:2006 bepaalt ;
 - de "nationaal bepaalde parameters » (NDP in het Engels) voor de bepalingen van EN 1992-3:2006 waarvoor nationale keuzes en niet-tegenstrijdige aanvullingen zijn voorzien ;
 - de gebruiksvoorwaarden van de informatieve elementen in NBN EN 1992-3:2006, in het bijzonder de bijlagen K, L, M en N.
4. Deze ANB vervult bij het NBN een dubbele functie :
 - enerzijds, op Europees vlak, conform de regels van CEN, als bijlage met een **informatief** karakter van het deel 3 van Eurocode 2, gepubliceerd door het NBN als norm NBN EN 1992-3:2006 ;
 - anderzijds, als aparte nationale norm, NBN EN 1992-3 ANB:2013, wat aan de voorschriften ervan – met name aan de nationaal bepaalde parameters – in België een **normatief** karakter geeft.
5. Het gebruik van NBN EN 1992-3:2006 voor bouwwerken is gekoppeld aan het geheel van de Eurocodes (normen NBN EN 1990 tot NBN EN 1999), samen met hun ANB's.

In afwachting van de volledige publicatie van deze EN's zullen voor elk afzonderlijk project, indien nodig, de ontbrekende voorschriften worden bepaald.

Indien de EN bestaat zonder de corresponderende ANB, zullen voor elk individueel project de toepassingsvoorwaarden worden vastgelegd (in het bijzonder de waarden van de nationaal bepaalde parameters).

6. Nationaal bepaalde parameters (NDP) die niet zijn vastgelegd door de nationale bijlage (vrije keuze per afzonderlijk project, alsook een aantal andere berekeningshypothese die geen NDP zijn) :

Paragraafnummer	Beschrijving
	Alle NDP's zijn vastgelegd in deze nationale bijlage