

Handboek Damwandconstructies CUR-publicatie 166, 4^e druk, deel 1



Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving

166

Damwandconstructies

4^e druk, deel 1 en 2



damwanden, en NVAF-PSD-grafieken over het schadevrij inbrengen van damwanden (244 pag.).

- Deel 2: een uitgebreide toelichting van de achtergronden en de aspecten van uitvoering en beheer van damwandconstructies; dit deel dient als naslagwerk en onderbouwing van het stappenplan in deel 1 (710 pag.).

Het geheel is samengevoegd in een handzame cassette.

Bestellen

CUR-handboek 166 is te bestellen voor € 125,- (incl. BTW en verzendkosten) bij de CUR door overmaking van het bedrag op postbankrekening 544328 t.n.v. de CUR te Gouda, onder vermelding van het publicatienummer. Voor het onderwijs is een korting mogelijk van 25 %.

Voor nadere inhoudelijke informatie kunt u contact opnemen met Fred Jonker;
fred.jonker@cur.nl.

Het Handboek Damwand constructies dateert als eerste druk uit 1993. Omdat het handboek sindsdien niet ingrijpend is gewijzigd, was de tijd rijp voor een geheel geactualiseerde nieuwe druk. In deze vierde druk zijn de laatste ontwikkelingen op het gebied van regelgeving, zoals Eurocodes 3 en 7 verwerkt. Ook is een grotere plaats ingeruimd voor numerieke modellen, zoals de eindige-elementenmethode. Ook nieuwe inzichten op het gebied van het inbrengen van damwanden en de invloed daarvan op de omgeving zijn opgenomen.

Het heeft geleid tot het samenstellen van een geheel vernieuwd handboek, dat vanwege de praktische bruikbaarheid is gesplitst in twee delen, namelijk:

- Deel 1: een handleiding voor de ontwerper, met een stappenplan dat aangeeft welke berekeningen voor het ontwerp nodig zijn. Opgenomen in dit deel zijn CUR-Aanbeveling 69 over de keuringseisen van