

KOMO[®] procescertificaat

BRL 2826-00 Realisatie en instandhouding
van stapelbouwconstructies en deel-BRL(-en)
«nummer(s) deel-BRL(-en)»

Nummer: «nummer KV»
Uitgegeven: «datum»
Geldig tot: onbepaalde tijd
Vervangt: «oude nummer KV»
d.d.: «datum»

Certificaathouder

«Naam bedrijf»
«Straat bedrijf»
«Plaats bedrijf»
Postbus «nummer»
«Plaats postbus»
Tel. «nummer»
Email «mailadres»

Werkmaatschappij(en) Indien van toepassing

«Naam bedrijf»
«Straat bedrijf»
«Plaats bedrijf»
Postbus «nummer»
«Plaats postbus»
Tel. «nummer»
Email «mailadres»

Verklaring van «naam CI»

Dit procescertificaat is op basis van BRL 2826-00 realisatie en instandhouding van stapelbouwconstructies d.d. 08-09-2023 en deel-BRL(-en) «nummer(s) deel-BRL(-en)», afgegeven conform het «naam certificatie reglement» van «naam CI».

Het kwaliteitssysteem, het proces van realisatie en het eindresultaat van dit proces worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart «naam CI» dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat:

- Dit proces van de certificaathouder bij voortduring voldoet aan de eisen zoals vermeld in de hierboven genoemde beoordelingsrichtlijn(en);
- Het eindresultaat van dit proces van de certificaathouder op het moment van oplevering voldoet aan en de prestaties levert zoals aangegeven in de in de hierboven vermelde BRL en deel-BRL-en;
- De prestaties van de stapelbouwconstructie gerealiseerd door de certificaathouder voldoen aan de in dit procescertificaat opgenomen eisen van het Bouwbesluit.*

** Toelichting:*

Niet opnemen indien de scope van het procescertificaat alleen bestaat uit de processen zoals beschreven in de deel-BRL-en 07 en 08. In dat geval ook niet de term "Bouwbesluit" opnemen in de oranje KOMO-balk.

Voor «naam CI»

«handtekening»
«naam ondertekenaar»

Dit procescertificaat bestaat uit «?» pagina's

Dit procescertificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.

Toepassers van dit procescertificaat wordt geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van «naam CI»: «website CI»



Bouwbesluit

Beoordeeld is:

- Kwaliteitssysteem
 - Realisatie proces
 - Eindresultaat
- Periodieke controle

1. PROCESSPECIFICATIE

1.1 ONDERWERP

Dit procescertificaat heeft betrekking op de prestaties van de realisatie en instandhouding van stapelbouwconstructies met overeenkomstig de eisen welke zijn vastgesteld in de deel-BRL(-en) «BRL nummer».

De prestatie van het eindresultaat van het proces is in overeenstemming met hoofdstuk 4 van BRL 2826-00. Het bij oplevering door de certificaathouder ter beschikking gestelde dossier met de resultaten van de bedrijfsinterne, project gerelateerde kwaliteitscontrole is in overeenstemming met paragraaf 5.3 van BRL 2826-00.

2. MERKEN EN AANDUIDINGEN

In de contractstukken over de uitvoering van de in 1 bedoelde processen wordt vermeld:
Uitvoering onder KOMO[®]-procescertificaat «KV-nr.».

Op de documenten die betrekking hebben op de uitvoering en het resultaat van het proces mag onderstaand KOMO[®]-woordmerk of het KOMO[®]-beeldmerk en het certificaatnummer worden weergegeven:

KOMO[®]

Certificaat
«KV-nr.»



Certificaat
«KV-nr.»

3. TERMEN EN DEFINITIES

Stapelbouwconstructie

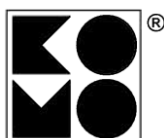
Een hechte (geordende) samenstelling van stenen, blokken of elementen, metselmortel of lijm mortel, voegmortel, eventuele waterkerende voorzieningen, wapening en andere hulpmaterialen.

4. PRESTATIES IN DE TOEPASSING

4.1 PRESTATIES OP GROND VAN HET BOUWBESLUIT 2012

Indien het ontwerp (van de stapelbouwconstructie) voldoet aan de vereisten uit het Bouwbesluit en het wordt gerealiseerd conform deze BRL en van toepassing zijnde deel-BRL(-en), dan voldoet de prestatie volgens deze kwaliteitsverklaring t.a.v. het door de certificaathouder gerealiseerde onderdeel van de stapelbouwconstructie.

Nr	afdeling	grenswaarde / bepalingsmethode	prestaties volgens kwaliteitsverklaring	opmerkingen i.v.m. toepassing
2.1	Algemene sterkte van de bouwconstructie	Uiterste grenstoestand, bepaling volgens NEN- EN 1991	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
2.2	Sterkte bij brand	Bepaald volgens NEN-EN 1996-1-2 of NEN 6069	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
2.8	Beperking van het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie	De brandklasse dient te worden bepaald volgens NEN-EN 13501-1	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
2.9	Beperking van ontwikkeling van brand en rook	De brand- en rookklasse dienen te worden bepaald volgens NEN-EN 13501-1	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
2.10	Beperking van uitbreiding van brand	De WBDBO dient te worden bepaald volgens NEN 6068	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
2.11	Verdere beperking van uitbreiding van brand en beperking van verspreiding van rook	De WBD en de WBDBO dienen te worden bepaald volgens NEN 6068	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
3.1	Bescherming tegen geluid van buiten, nieuwbouw	De karakteristieke geluidwering wordt bepaald volgens NEN 5077	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	



Nr	afdeling	grenswaarde / bepalingsmethode	prestaties volgens kwaliteitsverklaring	opmerkingen i.v.m. toepassing
3.2	Bescherming tegen geluid van installaties, nieuwbouw	Het karakteristiek installatie-geluidsniveau wordt bepaald volgens NEN 5077	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
3.4	Geluidwering tussen ruimten, nieuwbouw	Het karakteristieke lucht-geluidniveauverschil en het gewogen contact-geluidniveau worden bepaald volgens NEN 5077	Per project nader te bepalen door opdrachtgever	
3.5	Wering van vocht	Waterdicht volgens NEN2778 Factor van de temperatuur van de binnenoppervlakte $\geq 0,5$ of $0,65$, volgens NEN 2778. Wateropname gemiddeld $\leq 0,01$ en overal $\leq 0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s}^{1/2})$, volgens NEN 2778	Een stapelbouwconstructie is waterdicht	Indien uitvoering conform deze BRL en van toepassing zijnde deel-BRL(-en).
3.10	Bescherming tegen ratten en muizen	Geen openingen breder dan $0,01 \text{ m}$. Schermdiepte $\geq 0,6 \text{ m}$	In een stapelbouw-constructie komen geen openingen voor breder dan $0,01 \text{ m}$	Indien uitvoering conform deze BRL en van toepassing zijnde deel-BRL(-en).

Deze eisen en prestaties zijn niet van toepassing op BRL 2826-07 en BRL 2826-08.

5. WENKEN VOOR DE AFNEMER

5.1 BIJ OPLEVERING

- Controleer bij oplevering of gerealiseerd is wat is overeengekomen.
- Vraag bij de certificaathouder het dossier op met de resultaten van de bedrijfsinterne, project gerelateerde kwaliteitscontrole.
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met
 - «naam certificaathouder»
 - En zo nodig met
 - «naam CI»

5.2 PROCESCERTIFICAAT

- De certificaathouder is verplicht om te zorgen dat de opdrachtgever op het werk de beschikking heeft over een exemplaar van dit procescertificaat
- Controleer of dit procescertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website «website CI»

6. DOCUMENTENLIJST

Besluit bouwwerken leefomgeving	Besluit bouwwerken leefomgeving 2018, laatst gewijzigd Stb. 2021. Regeling Omgevingswet 2023
Bouwbesluit	Bouwbesluit 2012, laatst gewijzigd Stb. 2020, 529. Regeling Bouwbesluit 2012 laatst gewijzigd Stcrt. 2023, 12584
BRL 2826-00	Realisatie en instandhouding van stapelbouwconstructies
BRL 2826-01	Het realiseren van metselwerkconstructies met baksteen, bouwblokken en -stenen van beton, cellenbeton en kalkzandsteen
BRL 2826-02	Het realiseren van lijmwerkconstructies met kalkzandsteen, betonsteen en cellenbeton
BRL 2826-03	Voegen van metselwerk
BRL 2826-04	Verlijmen van gevelstenen van baksteen en bouwblokken en -stenen van beton
BRL 2826-05	Vervaardigen van lijmwerkconstructies van keramische producten
BRL 2826-06	Aanbrengen van renovatiespouwankers voor het verankeren van bestaande gemetselde buitenspouwbladen
BRL 2826-07	Het hydrofoberen van gevels
BRL 2826-08	Gevelreiniging van gevels van steenachtige materialen
BRL 2826-09	Het thermisch isoleren met isolatieplaten en -dekens bij gemetselde buitenspouwbladen
BRL 2826-10	Het realiseren van gevelconstructies met droog gestapelde stenen

