

Procescertificaat beton storten en verwerken op de bouwplaats



Bent u actief bezig met het storten en verwerken van beton op de bouwplaats?

Uitstekend, Kiwa kan uw kwaliteit garanderen door dit proces te certificeren!

Over BRL 1518

De vraag naar kwalitatief hoogwaardig beton wordt steeds groter. Deze vraag krijgt extra stimulans door de invoering van de Wet Kwaliteitsborging voor het bouwen (Wkb), waarin kwaliteit centraal staat. Op de Nederlandse markt zijn bouwmaterialen vaak KOMO-gecertificeerd, bijvoorbeeld betonmortel. Uitvoeringsprocessen daarentegen zijn vaak niet gecertificeerd. Door certificatie is uw kwaliteit aantoonbaar en dit biedt onderscheidend vermogen voor uw afnemers.

De BRL 1518 maakt het voor u mogelijk om het proces van storten en bewerken van betonmortel te certificeren. Dit sluit goed aan bij de Wkb waarin de mate van toezicht door een Kwaliteitsborger mede afhangt van het vertrouwen dat er is in het eigen borgingssysteem van de aannemer en zijn toeleveranciers.

Voordelen BRL 1518

Onder de Wet Kwaliteitsborging (Wkb) mag de private Kwaliteitsborger gebruik maken van de resultaten uit het borgingssysteem van de bouwer. U kunt met een KOMO-certificaat op basis van de BRL 1518 aantonen dat uw proces van betonverwerking onder controle is. Dit is zowel aan de externe Kwaliteitsborger, als aan derden. Hiermee kan de Kwaliteitsborger volstaan met een minder uitgebreid toezicht. Met de invoering van de Wkb gaat ook de verhoogde aansprakelijkheidsregeling in. Door certificatie bent u actief bezig met het verbeteren van uw processen en dossiervorming. Dat heeft direct een positieve invloed op de aantoonbaarheid van uw kwaliteit.

De BRL 1518 maakt het voor het eerst mogelijk de gehele betonketen te certificeren. Dit betreft de keten van grondstoffen-halffabricaat-verwerking op de bouwplaats. Opdrachtgevers krijgen dus een extra kwaliteitsgarantie op uw hele betonwerk.

Wat wordt gecertificeerd onder BRL 1518

De nieuwe BRL 1518 toetst het proces van uitvoering vanaf de opdrachtvorming op papier via werkvoorbereiding en stortplan naar de daadwerkelijke uitvoering. Bij de uitvoering wordt gelet op zaken als bekistingen, werkvloeren, ingangscntrole, storten betonmortel, stortnaden, verdichten, nabehandeling en afwerking.

Tevens zijn er vereisten voor aspecten van het kwaliteitssysteem zoals de Interne KwaliteitsBewaking (IKB), contractbeoordeling, inkoop, documentatie en de kwalificaties van personeel.

Inhoudelijk wordt er met name getoetst of voldaan wordt aan de normen welke van toepassing zijn - zoals EN 13670 en NEN 8670.

Procescertificaat beton storten en verwerken op de bouwplaats

Voor wie is de BRL 1518

Het KOMO-certificaat is bedoeld voor verwerkers van betonmortel op de bouwplaats. Dit zijn alle bedrijven die zelf betonmortel verwerken, maar ook specialistische bedrijven. Dit zijn bedrijven die zich hebben toegeegd op het uitvoeren van betonwerken zowel in de woning- en utiliteitsbouw, als in de infra. Het KOMO-certificaat geeft u meer zekerheid of u voldoet aan wettelijke normen en gangbare regelgeving.

Voor de bijzondere manieren waarop betonmortel verwerkt wordt bij verschillende materialen, is het nog niet mogelijk om deze activiteiten onder de BRL uit te voeren. Hieronder vallen monoliet afgewerkte vloeren, betonwegenbouw, glijbekistingen, onderwaterbeton, vezelbeton, schoon beton, in de grond gevormde palen beton en diepwanden maken.

Hoe werkt het certificatieproces van BRL 1518

1. U dient een aanvraag in bij Kiwa.
2. Vervolgens ontvangt u van ons een offerte waarin de kosten en tijdsbesteding vermeld staan.
3. Wanneer u akkoord geeft voor de offerte, gaan wij voor u aan de slag!
4. Een van onze collega's neemt contact met u op om de planning van het proces te bespreken.
5. U stuurt ons vervolgens de gegevens over uw kwaliteitssysteem, die wij van tevoren beoordelen.
6. Wanneer deze beoordeling akkoord is, plannen we één kantooraudit en twee projectaudits in.
7. Als deze audits goed zijn verlopen en eventuele tekortkomingen zijn opgelost, wordt uw bedrijf voorgedragen voor toekenning van het certificaat.

Na toekenning van het certificaat worden jaarlijks één of twee kantooraudits en minimaal vier projectaudits uitgevoerd. Het aantal is afhankelijk van de omvang van het bedrijf en de omvang van de onderhanden projecten. Dit allemaal om de kwaliteit voor u te kunnen blijven waarborgen.

Waarom Kiwa?

Kiwa is een internationaal opererend kwaliteitszorgbedrijf dat voortdurend bezig is om processen, producten, medewerkers en organisaties te verbeteren. Dat doen wij door klanten te ondersteunen met certificatiediensten, ter aanvulling biedt Kiwa training, inspectie, advies, research en technologische kennis. Kiwa is naast de bouw al meer dan 65 jaar actief in een groot aantal marktsegmenten.

Producten en diensten van Kiwa

De BRL 1518 'Beton storten en verwerken op de bouwplaats' is slechts één van de diensten van Kiwa op het gebied van beton. Kiwa kan een compleet certificatiepakket in de betonketen leveren zoals:

- Productcertificaten:
 - Diverse schema's voor (beton)mortel
 - Diverse schema's voor prefab beton producten
 - Diverse schema's voor grondstoffen voor beton
- Systeemcertificaten
 - Duurzaamheid: CSC-Beton, BRL K11002, PSO-ladder, MVO-Prestatieladder, CO2-ladder
 - KAM: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
 - Veiligheid: VCA, SCL

Geïnteresseerd in certificatie op BRL 1518 bij Kiwa?

Heeft u behoefte aan meer informatie of een vrijblijvend gesprek? Neem contact op met Theo Klootwijk of Jan Klapwijk van Kiwa Bouw. Wij zijn bereikbaar via de telefoonnummers 06-11581741 / 06-51423781 of via de e-mailadressen theo.klootwijk@kiwa.com / jan.klapwijk@kiwa.com