

Nummer:  
EB-115/2  
Uitgegeven:  
2023-01-06  
Geldig tot:  
onbepaalde tijd  
Vervangt:  
EB-115/1  
d.d. 2021-10-01

## Het constructief repareren en versterken van beton en het technisch repareren en beschermen van beton

Certificaathouder:

### Loos Betonreparaties B.V.

Tocht 10  
1713 GP OBDAM  
Telefoon +31 (0)226 45 69 16  
E-mail [info@loosbetonreparaties.nl](mailto:info@loosbetonreparaties.nl)  
Website [www.loosbetonreparaties.nl](http://www.loosbetonreparaties.nl)

#### Verklaring van SGS INTRON Certificatie B.V.

Dit procescertificaat is op basis van BRL 3201 deel 1 "Het technisch repareren en beschermen van beton" d.d. 2017-01-01 en BRL 3201 deel 2 "Het constructief repareren en versterken van beton" d.d. 2017-01-01 afgegeven conform het Reglement voor Certificatie en Attestering van SGS INTRON Certificatie B.V.

Het kwaliteitssysteem en het proces van constructief repareren en versterken van beton en van technisch repareren en beschermen van beton worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SGS INTRON Certificatie B.V. dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat:

- de door Loos Betonreparaties B.V. verrichte werkzaamheden met betrekking tot het constructief repareren en versterken van beton en het technisch repareren en beschermen van beton bij voortdurend voldoen aan de in de beoordelingsrichtlijnen vastgelegde eisen ten aanzien van het proces
- het eindresultaat van de door Loos Betonreparaties B.V. verrichte werkzaamheden met betrekking tot constructief repareren en versterken van beton en het technisch repareren en beschermen van beton op het moment van oplevering door de certificaathouder voldoet aan de in de beoordelingsrichtlijnen vastgelegde eisen.

Voor SGS INTRON Certificatie B.V.



ing. L.J.M. Grannetia  
Certificatiemanager



Gebruikers van dit procescertificaat wordt geadviseerd om te controleren of dit document nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van SGS INTRON Certificatie B.V. : [www.sgs.com/intron-certificatie](http://www.sgs.com/intron-certificatie).

Dit procescertificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).

Dit procescertificaat bestaat uit 2 bladen.

## 1. PROCESSPECIFICATIE

Dit procescertificaat heeft betrekking op het betonreparatieproces voor:

(A) constructief repareren en versterken van beton:

- RS in combinatie met uitvoeringsklasse RE en RT conform CUR-Aanbeveling 118.
- I-1 in combinatie met uitvoeringsklasse I-2a, I-2-w en I-3 conform CUR-Aanbeveling 119.

(B) technisch repareren en beschermen van beton voor uitvoeringsklassen:

- RT, in combinatie met uitvoeringsklasse RE conform CUR-Aanbeveling 118.
- I-2a, I-2-w en I-3 conform CUR-Aanbeveling 119.

Naast constructieve en technische betonreparaties heeft dit procescertificaat tevens betrekking op esthetische betonreparaties waarbij geen constructieve of technische betonreparatie plaatsvindt.

De uitvoering van het proces is in overeenstemming met de hoofdstukken 4 tot en met 10 van BRL 3201 – deel 1 en de hoofdstukken 4 tot en met 10 van BRL 3201 – deel 2.

## 2. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

### 2.1 Bij oplevering

- Controleer bij oplevering of gerealiseerd is wat is overeengekomen.
- Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met
  - Loos Betonreparaties B.V.

En zo nodig met

- SGS INTRON Certificatie B.V.

### 2.2 Procescertificaat

- De certificaathouder is verplicht om te zorgen dat de opdrachtgever de beschikking heeft over een exemplaar van dit procescertificaat.

## 3. DOCUMENTENLIJST

BRL 3201 – deel 1	Beoordelingsrichtlijn voor het KOMO procescertificaat voor het technisch repareren van beton d.d. 2017-01-01
BRL 3201 – deel 2	Beoordelingsrichtlijn voor het KOMO procescertificaat voor het constructief repareren en versterken van beton d.d. 2017-01-01
CUR-Aanbeveling 118	Specialistische instandhoudingstechnieken – repareren van beton, 2015
CUR-Aanbeveling 119	Specialistische instandhoudingstechnieken – vullen en injecteren van scheuren, naden en holle ruimten in beton, 2016.