

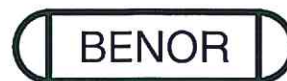


BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION

Stichters : WTCB en SECO
Geaccrediteerde certificatie-instelling n° 021

Aarlenstraat 53
BE - 1040 BRUSSEL

Tel.: + 32 2 238 24 11
Fax: + 32 2 238 24 01



PROCESCERTIFICAAT NIVEAU A VOOR DE TOEPASSING VAN VOORGESCHREVEN PRODUCTEN, SYSTEMEN EN TECHNIEKEN

BPC - 560 - 20019 - 0101.A - 001

BCCA verklaart dat wordt vastgesteld dat het bedrijf

**4M Engineering
Cour Lemaire, 11
BE - 4651 BATTICE**

de nodige maatregelen treft, overeenkomstig het certificatiereglement TRA-BPC-560, om te bewerkstelligen dat er vertrouwen kan bestaan in de correcte implementatie van uitvoeringsprocessen in het activiteitsdomein

HERSTELLING van GECARBONATEERD BETON

meer bepaald met betrekking tot de hierna benoemde technieken

Manuele herstelling

De bedoelde processen beantwoorden aan een specificatie, opgemaakt volgens de regels van de norm NBN EN 1504-10 en de Technische Voorschriften voor het BENOR-merk PTV-BPC-560-01 "Technische voorschriften voor bedrijven die werken uitvoeren voor de reparatie en bescherming van gecarbonateerd beton via manuele of mechanische weg".

Het niveau van attestering dekt bedrijven die werken uitvoeren volgens bestekken, gebaseerd op algemeen aanvaarde technieken, en waarin de aan te wenden producten, systemen en technieken omschreven zijn. Het betreft producten, systemen en technieken zoals vermeld in bijlage 1 aan dit certificaat, waarvan de geschiktheid is aangetoond via een BENOR-certificatie of een door de voorschrijver en BCCA als gelijkwaardig beschouwde kwaliteitsverklaring.

Dit procescertificaat werd toegekend op basis van een initieel onderzoek en is gebaseerd op de vaststelling dat het bedrijf zich engageert om volgende taken uit te voeren, overeenkomstig het Toepassingsreglement voor de BENOR-procescertificatie TRA-BPC-560 van BCCA:

- De attestering van (een) werknemer(s) tot Gekwalificeerd Uitvoerder(s) in de hoger beschreven activiteitsdomeinen en technieken door een door BCCA erkend vormings- en examencentrum;
- De implementatie van een door BCCA goedgekeurd productie- en/of uitvoeringscontrolesysteem, dat beantwoordt aan de regels van de norm NBN EN 1504-10 en het TRA-BPC-560;
- De toepassing van een door BCCA goedgekeurd specifiek conformiteitscontroleplan;

voor alle onder certificatie uitgevoerde werken.

BCCA voorziet een extern toezicht dat bestaat uit:

- Een regelmatige validering van aangewende producten en systemen en Gekwalificeerde Uitvoerders;
- Een jaarlijkse audit van het productie- en/of uitvoeringscontrolesysteem;
- Een regelmatig nazicht van de resultaten van de zelfcontrole;
- Regelmatige steekproefmatige werkbezoeken, met inbegrip van controleproeven in situ door een extern proeflaboratorium, op door BCCA aangeduide loten.

Dit certificaat werd afgeleverd op **25-08-2017** en blijft geldig zolang de voorwaarden vastgelegd in het Toepassingsreglement TRA-BPC-560, en de uitvoeringscondities van het bedrijf, en de bedrijfs-FPC zelf niet significant wijzigen en dit ten laatste tot **31-12-2020**. De geldigheid van dit certificaat zal ieder jaar door BCCA worden herbevestigd. BCCA zal na elk gegrond verzoek betreffende de geldigheid van dit certificaat de nodige informatie verstrekken.

Opgemaakt te Brussel op 29 augustus 2017.




ir. Benny De Blaere
Directeur Generaal





BELGIAN CONSTRUCTION CERTIFICATION ASSOCIATION

Stichters : WTCB en SECO
Geaccrediteerde certificatie-instelling n° 021

Aarlenstraat 53
BE - 1040 BRUSSEL

Tel.: + 32 2 238 24 11
Fax: + 32 2 238 24 01



BIJLAGE 1

25-08-2017

LIJST VAN DE DOOR DE FIRMA AANGEWENDE PRODUCTEN EN SYSTEMEN

BPC - 560 - 20019 - 0101.A - 001

- Hydraulische herstellmortels (CC) van klasse R4 of lager;
- Polymeergemodificeerde hydraulische herstellmortels (PCC) van klasse R4 of lager.



**Construction
Quality**

Dit BCCA-schema wordt erkend door
Construction Quality vzw