

## **METSELWERK VERANKERING EN OPVANGCONSTRUCTIES**

- 1. GEVELDRAGER ELEMENT (BRL 3121-04)**
- 2. Fabrikant:** Muurkracht B.V.
- 3. Type:** console ankers met hoeklijnen, type volgens opgave leverancier.  
Detail: **GA \ GL \ GU \ GS \ GX \ GH \ GD \ GZ \ GO \ GB**
- 4. Afmeting:**
  - volgens opgave en berekening Muurkracht Techniek.
- 5. Staalsoort en kwaliteit:**
  - NEN-EN 10025 - 91 tabel 4: S235
  - RVS AISI 316
  - RVS AISI 316L
  - RVS AISI 316ti
- 6. Oppervlaktebehandeling:** na alle bewerkingen worden geveldragers:
  - thermisch verzinkt volgens NEN-EN-ISO 1461
  - onbehandeld RVS
  - gebeitst en gepassiveerd RVS
- 7. Coating:** (duplex systeem in combinatie met thermisch verzinken)
  - Eén laag Polyester poedercoating T.G.I.C. dik 80 micrometer \ in een nader te bepalen RAL kleur \ RAL.....
  - Twee laags systeem, Epoxy Poeder Coating + Polyester poedercoating T.G.I.C. dik 120 micrometer \ in een nader te bepalen RAL kleur \ RAL.....
- 8. Toebehoren:**
  - Stelplaat, borgplaat en 3D stelbout, materiaal kwaliteit overeenkomstig de console.
  - Ankerrails thermisch verzinkte of roestvaststalen uitvoering, kwaliteit RVS AISI316, afmetingen en kwaliteit volgens opgave leverancier.
  - Hamerkopbouten en carrossereringen van thermisch verzinkt of roestvaststaal, kwaliteit RVS AISI316. Uitvoering van de bouten altijd overeenkomstig met het materiaal van de ankerrail.
  - Chemisch anker, in thermisch verzinkte of roestvaststalen uitvoering, kwaliteit RVS AISI316 afmetingen en kwaliteit volgens opgave leverancier.
  - Conisch spreidend anker, thermisch verzinkte of roestvaststalen uitvoering, kwaliteit RVS AISI316, afmetingen en kwaliteit volgens opgave leverancier.
  - Thermisch stalen vulplaten, dikte 2, 3 of 5 mm t.b.v. uitvullingen door maat afwijkingen.
- 9. Stalen geveldragers leveren onder KOMO attest met productcertificaat**
- 10. Verwerking:** de verwerking moet plaats vinden, uitsluitend conform het verankeringsplan en de verwerkingsvoorschriften van Muurkracht B.V.
- 11. BUITENWAND, BUITENSPOUWBLADEN**

Aanbrengen t.b.v. de ondersteuning van het buitengevelmetselwerk, zoals volgt

uit de constructietekeningen of volgens opgave leverancier met behulp van de hiervoor geldende eisen.
- 12. BINNENWANDEN, BINNENSPOUWBLADEN**

Hoeklijn gekoppeld aan buitengeveldrager t.b.v. de ondersteuning van het binnenmetselwerk lopend tot onderkant betonvloer of achterliggende draagconstructie.