



Maten in het werk controleren

Algemeen
 Onderlegger ARCHITECT d.d.
 Algemene maatvoering volgens tekeningen architect.
 Aangegeven is het dragende metselwerk onder de vloer.
 Wijze van aangeven kolommen: - - - - - dragend element boven doorsnede
 Geveldragers volgens berekening en tekening leverancier.
 Hekwerken en doorvalbeveiligingen volgens berekening en tekening leverancier.

Houtconstructie

houtkwaliteit bestaand	: C18
houtkwaliteit nieuw	: C24
houtdraadbouwkwaliteit	: 4,6

Algemeen * = van toepassing

- bestaande houtconstructies in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen
- bestaande verbindingen en opstellingen in het werk controleren op kwaliteit, indien nodig herstellen
- balklagen voorzien van benodigde verankeringen
- oakbalklaag voorzien van opwaalverankering
- vloer- gevel- en dakconstructie voorziet in schijfwerking (min. 12 mm multiplex o.p.j.)
- ravelingen realiseren met balkdragers, volgens opgave leverancier
- bestaande afmetingen balklagen in het werk controleren (indien aangegeven)

Staalconstructie

staalkwaliteit IPE/HE-profielen	: S235
staalkwaliteit buizen	: S275
staalkwaliteit kokers	: S275
boutkwaliteit	: 8,8
anker-kwaliteit	: 4,6

Algemeen * = van toepassing

- lassen a $\frac{1}{2}$ (min. 4mm) (nazi) anders aangegeven
- kop- en voetlatten rondom aflasten
- detailberekeningen en tekeningen ter controle aanbieden aan de constructeur
- stralen en merken
- thermisch verzinken, beschadigde delen behandelen met zinkstofcompound
- 2x in de oopvoering
- RVS bevestigingsdelen isoleren met nylon ring
- constructie op spanning brengen
- constructie aanwerpen
- constructie brandverend bescheiden of verven
- excentrisch belaste stalen liggers (U) (o.p.j.) onderstrepen
- U-liggers met Edlon Dev-R-2k (of gelijkwaardig) - U-liggers verven volgens voorschriften leverancier
- windverbanden op spanning brengen
- voor bouwkundige voorzieningen zie tekeningen architect
- kanalplaten koppelen aan staalconstructie
- diaphragmewerking met bijvoerd afschot min. 10mm per m
- water of dak mag blijven staan
- stalen dakplaten in 'het tussentijd' leggen
- diaphragmen bevestigen volgens voorschriften leverancier
- stalen dakplaten dienen als trek- en klasteren berekening ter controle aanbieden aan constructeur

Project : Weesperzijde 130-131 Amsterdam
 Opdrachtgever : JABB Beheer CV
 De Ingenieursgroep BV
 Groenmarktlaan 48
 1016 BA Amsterdam
 T 020 688 09 64
 E info@deingenieursgroep.nl
 W www.deingenieursgroep.nl