

Project: IKC Dalton de Tjalk te Lelystad

Principe bepaling hoeveelheid wapening

De geschatte wapeningshoeveelheden zoals per onderdeel gespecificeerd in artikel 21.40.10-a van het bestek dienen voor de bepaling van de totale hoeveelheid wapening van het project gesommeerd te worden voor de situaties dat 2 of meer onderdelen elkaar kruisen of geheel of gedeeltelijk overlappen.

Voorbeeld: de overlap tussen een vloer en een vloerligger.

Vloer 100 kg/m³

Ligger 125 kg/m³

Dan geldt ter plaatse van de overlap de gesommeerde hoeveelheid 225 kg/m³.



Vloer	100 kg/ m ³
-------	------------------------



Ligger	125 kg/ m ³
--------	------------------------



Overlap	225 kg/ m ³
---------	------------------------

Dit principe geldt voor kruisingen en overlappingsen van wanden / vloeren / stroken / balken / kolommen en overeenkomstige situaties in zowel verticale als horizontale richting van in het werk gestort en prefab beton.

Tenzij specifiek anders aangegeven geldt voor de liggerhoogte de maat van onderkant ligger tot bovenkant ruwe betonvloer.