

<b>K/BWI/2 schoonmetselwerk</b>	<b>BB</b>	<b>KB</b>	<b>GL</b>
Taak: o constructieve oplossingen in halfsteens muren maken o metselwerk uitvoeren			
<b>K/BWI/2.1</b>			
Deeltaak: aan de hand van een werktekening constructies maken in halfsteens muren.			
De kandidaat kan:			
1. een werktekening lezen en interpreteren	x	x	x
2. een 2D-CAD werktekening maken volgens de Amerikaanse projectiemethode en een schets maken in isometrische projectie	x	x	x
3. een materiaalstaat in- en aanvullen	x		
4. een materiaalstaat en een werkplanning maken		x	x
5. een calculatie en een offerte maken		x	x
6. hoekoplossingen en beëindigingen aanbrengen	x	x	
7. ontmoetingen, onderlinge muuraansluitingen, doorkruisingen, verzwaringen, muurafdekkingen aanbrengen	x		
8. overspanningen, lateien en dilataties aanbrengen	x	x	
<b>K/BWI/2.2</b>			
Deeltaak: aan de hand van een maten- en stelplan metselwerk uitvoeren.			
De kandidaat kan:			
1. toepassingen van gereedschappen voor het maken van schoonmetselwerk omschrijven	x	x	x
2. een maten- en stelplan lezen en uitvoeren	x	x	x
3. profielen stellen en lagen- en koppenmaat afschrijven	x	x	x
4. specie maken	x	x	x
5. relevante metselverbanden aanbrengen, met name halfsteens, klezoren en wildverband	x	x	x
6. een spouwmuur met isolatie en aansluitingen met kozijn aanbrengen	x	x	
7. rollagen in overspanningsconstructies verdelen en aanbrengen.	x	x	
Voor het uitvoeren van de taak beheerst de kandidaat de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding.	x	x	x