

Examen VMBO-KB

2025

versie rood, onderdeel A

profielmodule 1 – bouwproces en bouwvoorbereiding

profielvak-cspe BWI – KB

opdrachten

Naam kandidaat _____

Kandidaatnummer _____

De richttijd voor dit onderdeel is 150 minuten.
Voor dit onderdeel zijn maximaal 29 punten te behalen.
Voor elk opdrachtnummer staat hoeveel punten je kunt halen.

opdrachten onderdeel A

- 1 vragen en opdrachten maken in Facet
- 2 opdrachten uitvoeren voor een spouwmuur

- 21p 1 Maak de vragen bij onderdeel A in Facet.
Voor deze opdracht heb je de bijlage nodig.

Je gaat:

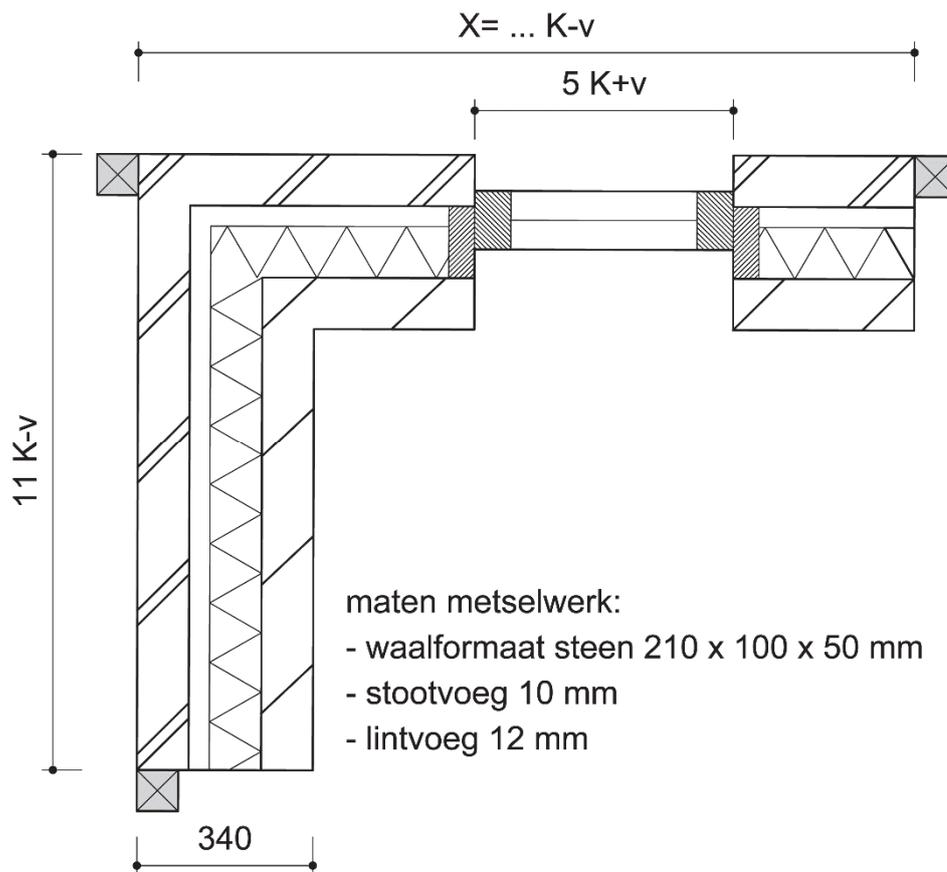
- vragen over een bouwvoorbereidingstekening maken
- een calculatie en een planning invullen
- theorievragen maken

- 8p 2 Je gaat in deze opdracht:

- profielen voor het buitenspouwblad controleren
- een spouwmuur op de vloer aftekenen
- drie profielen voor het binnenspouwblad plaatsen
- het meterpeil aftekenen

Wat heb je nodig

- materialen en gereedschappen om deze opdracht uit te voeren, deze krijg je van de examiner
- een opstelling met drie profielen voor het buitenspouwblad
- deze werktekening van de spouwmuur, de examiner heeft bij X het aantal ingevuld



BOVENAANZICHT SPOUWMUUR

Profielen voor het buitenspouwblad controleren

- Bereken de drie maten op de werktekening in millimeters en vul ze in de tabel in.
- Controleer of de profielen op de juiste afstand staan en vul dit in de tabel in.

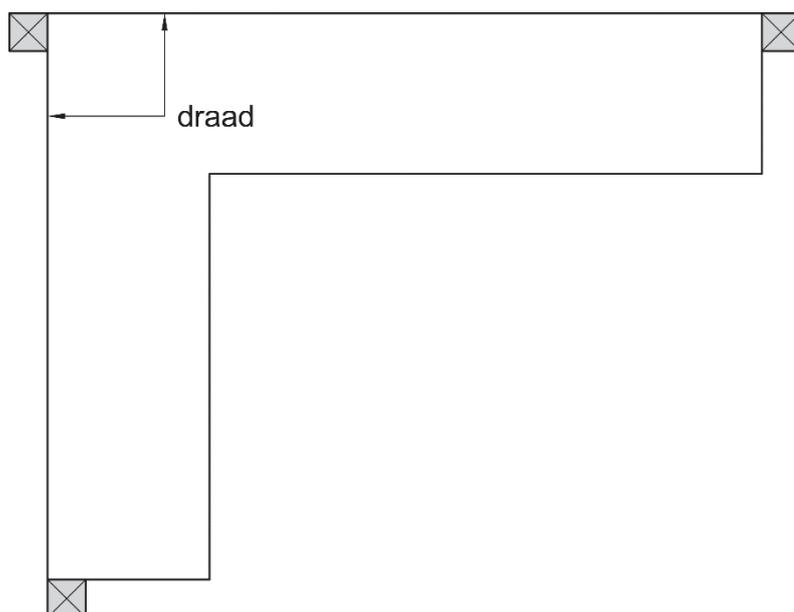
| koppenmaat | maat in mm | profielen staan op deze afstand (ja / nee) |
|------------|------------|--------------------------------------------|
| maat X | mm | |
| 11 K-v | mm | |
| 5 K+v | mm | |

Je laat de profielen staan, ook als de afstand niet klopt met de tekening.

Spouwmuur op de vloer aftekenen

Langs de drie profielen is een draad gespannen. Deze draad geeft de buitenkant van de spouwmuur aan.

- Teken op de vloer een lijn onder deze draad.
- Teken ook de andere lijnen af zoals op deze tekening.



Drie profielen voor het binnenspouwblad plaatsen

Je hebt van de examiner drie korte profielen met een klampje gekregen. Dit zijn de profielen voor het binnenspouwblad.

- Zet deze korte profielen op de juiste plaats.
- Schroef ze vast aan de vloer.

Meterpeil aftekenen

Op één profiel voor het buitenspouwblad is het meterpeil afgetekend.

- Haal het meterpeil over op de andere twee profielen voor het buitenspouwblad. Gebruik hiervoor een roterende laser.

Als je klaar bent met dit onderdeel lever je alle documenten in.