

Examen VMBO-KB

2023

versie blauw, onderdeel **B**

profielvak-cspe BWI – KB

praktijkopdracht

Naam kandidaat _____ Kandidaatnummer _____

- 12p 1 In deze opdracht ga je lagen en een rollaag aftekenen, stelwerk controleren en profielen bevestigen.

Werktempo

In deze opdracht kun je 2 punten behalen voor je werktempo. De examiner noteert je begin- en eindtijd. Je hebt zelf ook een klok of stopwatch nodig om de tijd bij te houden.

tijd nodig	punten
minder dan 70 minuten	2
70 tot en met 80 minuten	1
meer dan 80 minuten	0

Je krijgt deze punten alleen als je ook minimaal 5 punten voor een goede uitvoering van de opdracht behaalt. Als de 80 minuten voorbij zijn, mag je de opdracht afmaken zodat je nog zoveel mogelijk punten kunt behalen. De punten voor je werktempo krijg je dan niet.

De tijd gaat in als:

- je de opdracht helemaal hebt gelezen
- je snapt wat je moet gaan doen
- alle materialen klaarliggen
- de examiner vertelt dat je kunt beginnen met de opdracht.

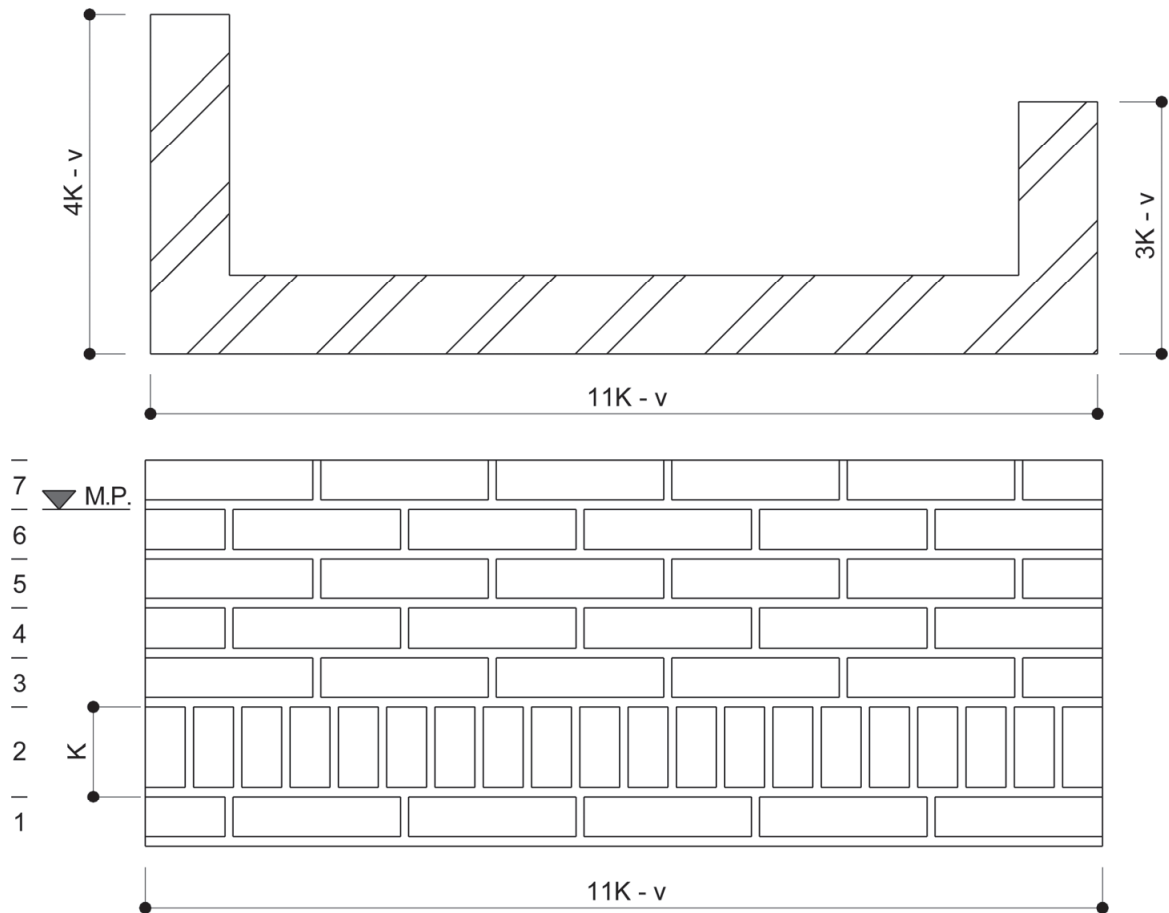
Voordat je begint

Van de examiner krijg je:

- een klok of stopwatch om de tijd bij te houden
- de materialen om de opdracht uit te voeren
- de koppenmaat, de stootvoegdikte en de steendikte:

koppenmaat K = mm	stootvoegdikte v = mm
steendikte = 50 mm	paraaf examiner:

- Je hebt deze tekening nodig:



Werkwijze

- Kies de juiste lagenlat.
- Haal het meterpeil over naar de profielen.
- Teken de lagen en de rollaag af vanuit het meterpeil op de profielen.
- Je tekent alleen de lagen af die op de tekening zijn aangegeven.
- Span de draad gelijk met de bovenkant van de rollaag.

- Controleer de lengte van de voorkant van de muur:

A	gemeten maat tussen de profielen mm
B	berekende lengte aan de hand van de gegeven koppenmaat mm
C	afwijking tussen gemeten maat tussen de profielen en de berekende lengte mm

Je gaat nu twee korte profielen op de stelvloer bevestigen voor de muurtjes links en rechts.

- Bereken eerst de twee ontbrekende lengtes van de muurtjes links en rechts met de gegeven koppenmaat:

D	muurtje 4K–v: mm
E	muurtje 3K–v: mm

- Teken de positie van de korte profielen af op de stelvloer volgens de tekening.
- Zorg dat deze korte profielen haaks vanuit de twee gestelde profielen komen. Gebruik de lengtematen die je hebt berekend.
- Bevestig de korte profielen met klamp op de juiste plek.

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