SKILLS vmbo	Programma van toetsing en afsluiting 2026-2027						
Vak: BWI K3 Schilderen en afwerken van hout- en steenachtige ondergronden **Niveau: Kader** **Leerjaar: 3 en/of 4**							
periode	**Eindterme/deeltaken:** *Wat moet je kennen en kunnen?*	**Inhoud onderwijsprogramma** *Wat ga je hiervoor doen?*	**PTA**[2)]	**Toets vorm**	**Tijdsduur**	**Weging**	**Herkansing ja/nee?** [3)]
Voor een volledige uitwerking van de deeltaken, zie: https://www.platformsvmbo.nl/wp-content/uploads/2022/07/bwi-keuzevak-3-schilderen-van-hout-en-steenachtige-ondergronden.pdf							
Leerjaar 3 en/ of 4	**K/BWI/3 Schilderen en afwerken van hout- en steenachtige ondergronden** • houtachtige ondergronden schilderen en afwerken • steenachtige ondergronden schilderen en afwerken **K/BWI/3.1** 1. oud en nieuw schilderwerk inspecteren en beoordelen 2. werkvolgorde bepalen en de benodigde gereedschappen en materialen kiezen en controleren 3. vochtgehalte van hout meten en de resultaten verwerken 4. een watergedragen verfsysteem samenstellen en op basis van de verwerkingsvoorschriften een werkinstructie maken 5. werkplek veilig inrichten, afplakken en afdekken 6. verflagen verwijderen door middel van afbijten en föhnen 7. houtachtige ondergronden repareren, reinigen, plamuren en schuren 8. watergedragen grondverf aanbrengen volgens de verwerkingsvoorschriften door middel van kwast- en rolverwerking 9. kitten en vulmiddelen verwerken 10. tussen- en afwerklagen aanbrengen met watergedragen verf volgens verwerkingsvoorschriften door middel van kwast- en rolverwerking 11. de werkplek opruimen 12. gereedschappen reinigen en onderhouden en afval op de juiste wijze afvoeren **K/BWI/3.2** 1. een steenachtige ondergrond controleren op zuiging, vochtgehalte en gebreken 2. een behandelplan opstellen aan de hand van het basisverf- en glasbestek 3. de werkvolgorde bepalen en de benodigde gereedschappen en	• Aan de hand van praktische opdrachten een houtachtige ondergrond controleren op gebreken en een behandelingsplan opstellen aan de hand van het basisverf- en glasbestek en deze ook uitvoeren. • theorietoets	311 of 411 312 of 412	Praktisch digitaal	n.v.t. 30 minuten	1 1	Nee ja

SKILLS vmbo	Programma van toetsing en afsluiting 2026-2027

Vak: BWI K3 Schilderen en afwerken van hout- en steenachtige ondergronden
Niveau: Kader
Leerjaar: 3 en/of 4

periode	Eindterme/deeltaken: *Wat moet je kennen en kunnen?*	Inhoud onderwijsprogramma *Wat ga je hiervoor doen?*	PTA[2)]	Toets vorm	Tijdsduur	Weging	Herkansing ja/nee? [3)]
Voor een volledige uitwerking van de deeltaken, zie: https://www.platformsvmbo.nl/wp-content/uploads/2022/07/bwi-keuzevak-3-schilderen-van-hout-en-steenachtige-ondergronden.pdf							
	materialen kiezen 4. een werkplek veilig inrichten, afplakken en afdekken 5. gebreken repareren 6. verwerkingsvoorschriften interpreteren en systeem samenstellen 7. ondergrond voorbehandelen door middel van voorstrijken, isoleren of fixeren 8. muurverf aanbrengen met een blokkwast en een vachtroller 9. structuurverf aanbrengen met een blokkwast, vachtroller en een structuurroller 10. gereedschappen reinigen en onderhouden, materiaal opslaan 11. en afval op de juiste wijze afvoeren						
	Meesterproef De leerling beheerst de voorwaardelijke kennis, vaardigheden en houding	Je gaat een gecombineerde schilderopdracht maken. Hierin komen verschillende ondergronden, verven en decoratieve technieken in voor	370 of 470	praktisch	20 lesuren		nee

Berekening eindcijfer schoolexamen:

$$\frac{\left(\frac{\sum(\textbf{cijfer} * \textbf{weging})}{\sum \textbf{weging}}\right) + \textbf{470 of 370}}{\textbf{2}}$$

Bijzonderheden:

- Het PTA voor de beroepsgerichte keuzevakken kan gelden voor leerjaar 3 en/of 4, (dit is afhankelijk van het moment waarop dit vak gegeven wordt)
- Iedere beroepsgericht keuzevak wordt afgesloten met een Meesterproef, die 50% van het cijfer van het vak bepaalt
- De cijfers voor de beroepsgerichte keuzevakken worden verzameld in de bovenbouw en bewaard in een keuzevakkendossier.
- Het gemiddelde van deze afgeronde cijfers komt bij basis en kader op de eindlijst te staan (is combinatiecijfer)
- [2)] PTA-code is de toetsnaam en is ook de code voor de cijferkolom in Magister
- [3)] Wel/niet herkansbaar binnen de afspraken uit de herkansingsregeling van de school **[Artikel 50: Herkansingsregeling schoolexamen VMBO examenreglement, deel B]**
- Van alle afgenomen toetsen per onderwijsblok mag maximaal 1 herkansbare toets herkanst worden
- Tenzij anders aangegeven, is de toetsvorm van de herkansing gelijk aan de oorspronkelijke toetsvorm.
- Bij twee eenjarige PTA's is eindcijfer leerjaar 4 het resultaat van het doorlopend gemiddelde van leerjaar 3 en 4
- Bij een tweejarig PTA is eindcijfer leerjaar 4 het resultaat van het doorlopend gemiddelde van leerjaar 3 en 4