

Kwalificatiedossier mbo

Dekvloeren leggen

Crebonr. 23376

Kwalificaties

» **Dekvloerenlegger (Crebonr. 25943)**

Versie

Gewijzigd 2024

Geldig vanaf

01-08-2024

Opleidingsdomein

Afbouw, hout en onderhoud (Crebonr. 79010)

Penvoerder: Sectorkamer techniek en gebouwde omgeving
Gevalideerd door: Sectorkamer Techniek en gebouwde omgeving
Op: 12-09-2023

Inhoudsopgave

Leeswijzer	4
Overzicht van het kwalificatiedossier	5
Basisdeel	6
1. Beroepsspecifieke onderdelen	6
B1-K1: Legt dekvloeren	6
B1-K1-W1: Bereidt werkzaamheden voor	7
B1-K1-W2: Bereidt ondergronden voor	8
B1-K1-W3: Brengt dekvloeren aan	8
B1-K1-W4: Voert opruimwerkzaamheden uit en levert dekvloeren op	9
2. Generieke onderdelen	10
Profieldeel	11
P1: Dekvloerenlegger	11

Leeswijzer

Het kwalificatiedossier voor het middelbaar beroepsonderwijs geeft weer wat de beginnend beroepsbeoefenaar moet kennen en kunnen aan het einde van de mbo-opleiding.

Opbouw dossier

Dit kwalificatiedossier bevat de kwalificatie-eisen voor één of meerdere mbo-beroepen en bestaat uit:

1. Het **basisdeel** (B), dat gevormd wordt door:
 - a. De beroepsspecifieke onderdelen. Dit betreft gemeenschappelijke kerntaken en werkprocessen voor het gehele kwalificatie - dossier.
 - b. De generieke onderdelen. De generieke onderdelen zijn door de landelijke overheid geformuleerd. Het betreft de onderdelen:
Nederlandse taal;
rekenen;
loopbaan en burgerschap; en
voor zover het niveau 4 betreft: Engels.
2. Het **profieldeel** (P). Profielen bestaan uit kerntaken (K) en werkprocessen (W) waarop de kwalificaties in dit kwalificatiedossier van elkaar verschillen.

De beroepsopleiding in het mbo is gebaseerd op een kwalificatie en één of meer **keuzedelen** (D). Keuzedelen hebben tot doel om bovenop de kwalificatie een verdieping of verbreding te leveren bij de toerusting voor de arbeidsmarkt of een extra voorbereiding voor een vervolgopleiding. De beschikbare keuzedelen voor dit kwalificatiedossier zijn te vinden op <https://kwalificatie-mijn.s-bb.nl>. Op deze website staat het overzicht met alle keuzedelen.



Taal en rekenen

De generieke kwalificatie-eisen voor taal en rekenen zijn benoemd in het basisdeel. Als sprake is van beroepsspecifieke taal- en rekeneisen is dit aangegeven in de kolom 'vakken en vaardigheden'. Daarnaast kan in de kolom 'gedrag' een extra verduidelijking aangegeven zijn hoe deze beroepsspecifieke taal- en rekeneisen worden ingezet in een werkproces.

Verantwoordingsinformatie

Aanvullende (verantwoordings-)informatie bij dit kwalificatiedossier is te vinden op <https://kwalificatie-mijn.s-bb.nl>. Deze informatie is geen onderdeel van het kwalificatiedossier.

Overzicht van het kwalificatiedossier

Naam profiel	Mbo-niveau (EQF-niveau)	Beroepsvereisten	Typering van de kwalificatie
P1 Dekvloerenlegger	2	Nee	basisberoepsopleiding

Basisdeel

De gemeenschappelijke kerntaken en werkprocessen voor het gehele kwalificatiedossier zijn de volgende:

B1-K1 Legt dekvloeren	B1-K1-W1	Bereidt werkzaamheden voor
	B1-K1-W2	Bereidt ondergronden voor
	B1-K1-W3	Brengt dekvloeren aan
	B1-K1-W4	Voert opruimwerkzaamheden uit en levert dekvloeren op

Profieldeel

De profielen in dit kwalificatiedossier hebben de volgende (specifieke) kerntaken en werkprocessen:

P1	Dekvloerenlegger
Geen extra kerntaken en werkprocessen	

Basisdeel

1. Beroepsspecifieke onderdelen

Typering van de beroepengroep

Context

De dekvloerenlegger is veelal in loondienst werkzaam in kleine, middelgrote en grote bedrijven binnen de dekvloerensector van de afbouwbedrijfstak, maar kan ook als zelfstandige werkzaam zijn. De meeste dekvloerenbedrijven zijn gespecialiseerd in een type dekvloer: cementgebonden dekvloeren, monolietvloeren, anhydrietgebonden gietdekvloeren, kunststofgebonden vloeren of terrazzo (waaronder sierbeton) vloeren. Sommige bedrijven leggen meerdere typen dekvloeren.

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt voornamelijk in teamverband en op wisselende binnenlocaties, zoals kantoor- en andere bedrijfsgebouwen, openbare gebouwen (zoals ziekenhuizen en scholen) en ook in woonhuizen. Soms werkt die echter buiten, bijvoorbeeld voor het aanleggen van een monolietvloer.

Tijdens het werk heeft de beginnend beroepsbeoefenaar te maken met de leidinggevende en collega's, met wie die meestal in een team samenwerkt. Afhankelijk van de werkomgeving (nieuwbouw, groot of klein project, utiliteitsbouw of woningbouw) komt die soms ook in contact met de opdrachtgever/klant, de uitvoerder, de projectleider, het bedrijfsbureau, medewerkers uit andere disciplines (zoals elektriciens) en bewoners.

Typerende beroepshouding

De beginnend beroepsbeoefenaar is klantgericht en een goede vertegenwoordiger van diens bedrijf, die altijd bereid is opdrachtgevers, uitvoerders of klanten netjes te woord te staan.

De beginnend beroepsbeoefenaar is een teamspeler, gericht op samenwerking met collega's en de leidinggevende. Het werk voert de beginnend beroepsbeoefenaar resultaatgericht, nauwgezet en met oog voor de vereiste kwaliteit uit. Daarbij houdt die zich altijd bewust aan de voorgeschreven Arbo-, milieu- en veiligheidsvoorschriften en gaat op duurzame wijze om met materialen en middelen. Eventuele problemen daarbij pakt die oplossingsgericht aan.

Verder gaat de beginnend beroepsbeoefenaar flexibel om met de verschillende werkomgevingen, werkomstandigheden en tijdens het werk ontstane situaties.

In het werk is een goede fysieke conditie, kunnen omgaan met onregelmatige werktijden en tijdsdruk van belang. Daarom doet de beginnend beroepsbeoefenaar er zelf veel aan om duurzaam inzetbaar te blijven. De beginnend beroepsbeoefenaar is daarnaast leergierig en houdt nieuwe ontwikkelingen in het vakgebied (zoals op gebied van circulariteit, duurzaamheid en kwaliteit) bij.

Resultaat van de beroepengroep

Afgewerkte dekvloeren in binnen- en buitensituaties.

B1-K1: Legt dekvloeren

Complexiteit

De werkzaamheden van de beginnend beroepsbeoefenaar zijn voornamelijk uitvoerend van aard. Deze werkzaamheden bestaan voornamelijk uit routinematige handelingen waarvoor standaardprocedures bestaan. De mate van complexiteit wordt enerzijds bepaald door de veelheid aan toe te passen technieken en materialen. Anderzijds wordt de complexiteit bepaald door de verschillende werkomstandigheden die van invloed kunnen zijn op (de kwaliteit van) het werk. Het gaat dan om het zich aan kunnen passen aan verschillende type werkplekken en klanten/opdrachtgevers: binnen of buiten, leegstaand of in gebruik zijnd pand, bedrijfsgebouw/openbaar gebouw of woonhuis. Ook omgevingsfactoren, zoals het weer (temperatuur, vocht) en het type en de conditie van de ondergrond zijn van invloed op de complexiteit van het werk. Daarnaast dient de beginnend beroepsbeoefenaar rekening te houden met eventuele wijzigingen in de situatie.

De beginnend beroepsbeoefenaar beschikt over de benodigde basiskennis en -vaardigheden op het gebied van technieken, ondergronden, materialen en middelen voor een adequate uitoefening van het beroep. Afbreukrisico's van het werk liggen onder andere in het toepassen van een onjuiste mengverhouding, verkeerde voorbereiding van de ondergrond of een te snelle of te korte droogtijd. Hierdoor kan een kwalitatief slechte vloer ontstaan, waardoor het werk opnieuw moet met alle kosten van dien en mogelijk reputatieschade. Indien bij het leggen van een vloestofdichte vloer procesfouten gemaakt worden, kan dit leiden tot milieuvervuiling en aansprakelijkheidstelling door de klant/opdrachtgever.

B1-K1: Legt dekvloeren

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

In opdracht van de leidinggevende voert de beginnend beroepsbeoefenaar - vaak in teamverband - zelfstandig diens werkzaamheden uit volgens de ontvangen werkinstructies en geldende bedrijfsprocedures. De beginnend beroepsbeoefenaar is verantwoordelijk voor de uitvoering van het eigen takenpakket. De beginnend beroepsbeoefenaar is er als teamlid medeverantwoordelijk voor om het werk volgens opdracht, bestek en tekeningen en geldende normen, richtlijnen en kwaliteitseisen uit te voeren. De eindverantwoordelijkheid van het project ligt bij de leidinggevende, die met de klant/opdrachtgever in verbinding staat. Eenvoudige problemen mag de beginnend beroepsbeoefenaar zelf oplossen. Bij complexere problemen bepaalt die in overleg met de leidinggevende en/of andere betrokkenen wat er moet gebeuren.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- heeft basiskennis van administratieve handelingen die bij het dekvloeren leggen voorkomen (zoals voor bedrijfsvoering of kwaliteitsbewaking)
- heeft basiskennis van bedrijfsrichtlijnen, vaktechnische en leveranciersrichtlijnen
- heeft basiskennis van gangbare typen dekvloeren in de branche
- heeft basiskennis van het begrip duurzame inzetbaarheid
- heeft basiskennis van het reinigen van ondergronden
- heeft basiskennis van het voorbehandelen van ondergronden
- heeft basiskennis van persoonlijke beschermingsmiddelen
- heeft basiskennis van productsamenstelling in relatie tot afvalscheiding
- heeft basiskennis van reparaties aan ondergronden
- heeft basiskennis van standaard meet- en beoordelingsmethoden
- heeft basiskennis van technieken voor het aanbrengen van dekvloeren en/of het vervaardigen van elementen
- heeft basiskennis van technieken voor het afwerken van dekvloeren
- heeft basiskennis van technieken voor het nabehandelen van dekvloeren en/of elementen
- heeft basiskennis van typen ondergronden
- heeft basiskennis van vakterminologie rond het leggen van dekvloeren
- heeft basiskennis van voorschriften rond Arbo, milieu en veiligheid
- heeft kennis van gangbare typen dekvloeren binnen het eigen bedrijf
- heeft kennis van materialen, gereedschappen en apparatuur die gebruikt worden bij dekvloeren leggen
- kan afwijkingen constateren
- kan eenvoudige calculaties uitvoeren, zoals juiste mengverhouding of benodigde/verbruikte hoeveelheden materiaal berekenen
- kan eenvoudige leveranciersrichtlijnen en productinformatiebladen begrijpen
- kan kwaliteitseisen toepassen op het eigen werk
- kan over het werk communiceren met collega's, leidinggevende en overige betrokkenen (zoals de klant/opdrachtgever)
- kan relevante meetinstrumenten hanteren, zoals lasers en waterpasinstrumenten
- kan standaardgegevens uit tekeningen lezen en interpreteren
- kan wettelijke regels, voorschriften en (bedrijfs)richtlijnen toepassen op het eigen werk

B1-K1-W1: Bereidt werkzaamheden voor

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar ontvangt de opdracht tot het aanbrengen van een dekvloer van de leidinggevende. De beginnend beroepsbeoefenaar vertaalt de opdracht (waaronder het werkschema, werkinstructies en tekeningen) naar de eigen werkzaamheden en kiest een werkvolgorde. Vervolgens verzamelt die relevante materialen en middelen, controleert deze, dekt en plakt de werkplek af en richt deze in. De beginnend beroepsbeoefenaar informeert de klant/opdrachtgever over de werkzaamheden (o.a. tijden en overlast).

Resultaat

Het werk is gepland, praktisch voorbereid en met alle relevante betrokkenen afgestemd.

Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- vertaalt de opdracht op basis van vaktechnisch inzicht naar de eigen werkzaamheden

B1-K1-W1: Bereidt werkzaamheden voor

- kiest een logische werkvolgorde die rekening houdt met tijd en knelpunten
- gebruikt de benodigde materialen en middelen zorgvuldig en volgens richtlijnen
- informeert de klant/opdrachtgever op begrijpelijke wijze over de werkzaamheden
- volgt te allen tijde nauwgezet bedrijfsprocedures, richtlijnen en arbo-, veiligheids- en milieuvorschriften

De onderliggende competenties zijn: Samenwerken en overleggen, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Plannen en organiseren, Instructies en procedures opvolgen

B1-K1-W2: Bereidt ondergronden voor

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar controleert de ondergrond en rapporteert over eventuele afwijkingen of gebreken aan de leidinggevende. Zo nodig voert die eenvoudige reparaties uit aan de ondergrond, zoals het opvullen van gaten en kleine niet-constructieve scheuren, egaliseren van onvlak, ruw of verzand oppervlak, vastleggen van leidingen of wapeningsgazen, herstellen van kapotte vloerovergangen/dilataties. Afhankelijk van het type dekvloer, reinigt de beginnend beroepsbeoefenaar eerst de ondergrond, behandelt deze voor en/of brengt deze een kantstrook aan/stelt profielen of strippen en/of repareert bekisting. De beginnend beroepsbeoefenaar controleert eerst de eigen werkzaamheden en laat (pas als die zelf tevreden is) diens werkzaamheden controleren door de leidinggevende. Eenvoudige problemen lost die zelf op en bij complexere problemen overlegt de beginnend beroepsbeoefenaar met de leidinggevende.

Resultaat

De ondergrond is gecontroleerd en gereedgemaakt voor het aanbrengen van dekvloeren. De leidinggevende is op de hoogte gesteld van afwijkingen of gebreken aan de ondergrond.

Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- controleert ondergronden zorgvuldig op standaard- en leveranciersrichtlijnen en rapporteert gevonden afwijkingen of gebreken nauwkeurig en volledig aan de leidinggevende
- gebruikt diens vaktechnisch inzicht bij de werkzaamheden en voert de werkzaamheden conform de gestelde richtlijnen, kwaliteits- en productiviteitsniveaus uit
- gebruikt materialen en middelen efficiënt, effectief en zorgvuldig
- controleert aan de hand van de eisen tijdens en aan het eind van diens werkzaamheden nauwkeurig het resultaat
- signaleert problemen tijdig en lost eenvoudige problemen adequaat op

De onderliggende competenties zijn: Formuleren en rapporteren, Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Kwaliteit leveren

B1-K1-W3: Brengt dekvloeren aan

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar zet maten uit volgens tekeningen of werkt vanuit de hoogtebepaling, en bepaalt het eventuele afschot. Vervolgens maakt die materiaal aan in de juiste verhoudingen. Daarna brengt die de dekvloer aan of vervaardigt die terrazzo-elementen. Dit gebeurt -afhankelijk van het type dekvloer - door deze met gebruik van relevante hulpmiddelen en apparatuur te storten of in één of meerdere lagen aan te brengen, en daarna vlak te maken. Indien van toepassing op het type dekvloer, verdicht de beginnend beroepsbeoefenaar de vloer. Vervolgens brengt die in sommige gevallen nog een toplaag (slijt-, sier-, antislip- of strooilaag) aan. Tot slot behandelt de beginnend beroepsbeoefenaar de vloer of het element na of werkt deze af. De beginnend beroepsbeoefenaar controleert de eigen werkzaamheden en rapporteert hierover aan de leidinggevende. Eenvoudige problemen lost die zelf op en bij complexere problemen overlegt die met de leidinggevende.

Resultaat

Op de voorbehandelde ondergrond is een dekvloer aangebracht, die voldoet aan de geldende richtlijnen en eisen.

Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- zet op basis van tekeningen en ruimtelijk inzicht maten nauwkeurig uit of werkt nauwkeurig vanuit de

B1-K1-W3: Brengt dekvloeren aan

hoogtebepaling

- maakt materiaal in de juiste verhouding aan en brengt op basis van vaktechnisch inzicht dekvloeren aan
- gebruikt materialen en middelen effectief, efficiënt en zorgvuldig
- brengt dekvloeren aan volgens de gestelde kwaliteits- en productiviteitsniveaus en controleert aan de hand van de eisen tijdens en aan het eind van zijn werkzaamheden nauwkeurig het resultaat
- signaleert problemen tijdig en lost eenvoudige problemen adequaat op

De onderliggende competenties zijn: Vakdeskundigheid toepassen, Materialen en middelen inzetten, Kwaliteit leveren

B1-K1-W4: Voert opruimwerkzaamheden uit en levert dekvloeren op

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar levert het werk op aan de leidinggevende en verstrekt daarbij informatie over de uitgevoerde werkzaamheden en verantwoordt eventuele afwijkingen van de oorspronkelijke opdracht. Tevens registreert de beginnend beroepsbeoefenaar gegevens en lost eenvoudige klachten van de klant/opdrachtgever op, al dan niet in overleg met de leidinggevende. De beginnend beroepsbeoefenaar ruimt de werkplek op en voert afval naar soort gescheiden af. Ook reinigt die gebruikte gereedschappen, hulpmiddelen en persoonlijke beschermingsmiddelen. Als laatste bergt die de schone spullen op en slaat (rest)materiaal op voor hergebruik.

Resultaat

Het werk is opgeleverd aan de leidinggevende, informatie is gedeeld en geregistreerd en eventuele klachten zijn opgelost. De werkplek is opgeruimd. Materialen en middelen zijn gereed voor hergebruik.

Gedrag

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- registreert nauwkeurig en volledig relevante gegevens over de werkzaamheden conform het bedrijfssysteem
- informeert uit zichzelf naar de tevredenheid van de klant/opdrachtgever en lost eventuele eenvoudige klachten adequaat en op een respectvolle manier op
- voert volgens richtlijnen opruim- en schoonmaakwerkzaamheden uit
- geeft bondige, duidelijke en complete informatie over de uitgevoerde werkzaamheden

De onderliggende competenties zijn: Formuleren en rapporteren, Op de behoeften en verwachtingen van de "klant" richten, Instructies en procedures opvolgen

2. Generieke onderdelen

Elke kwalificatie kent - naast (beroepsgerichte) specifieke kwalificatie-eisen - ook generieke kwalificatie-eisen.

Nederlandse taal

Het generieke examenonderdeel Nederlandse taal maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit referentieniveau Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Rekenen

Het generieke examenonderdeel rekenen maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De referentieniveaus en de kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in de bijlagen 2 en 3 bij het Besluit referentieniveaus Nederlandse taal en rekenen. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027879> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Loopbaan en burgerschap

Het generieke examenonderdeel loopbaan en burgerschap maakt deel uit van elke kwalificatie in dit kwalificatiedossier. De kwalificatie-eisen voor dit generieke onderdeel zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Examen- en kwalificatiebesluit beroepsopleidingen WEB. Deze bijlage is te vinden op <https://wetten.overheid.nl/BWBR0027963> en vormt integraal onderdeel van het kwalificatiedossier.

Profieldeel

P1 Dekvloerenlegger
Mbo-niveau
2
Typering van het beroep
N.v.t.
Beroepsvereisten
Nee