



Departamento di
Enseñansa Aruba

Beroepsgerichte Keuzedeel
voor het Arubaanse Beroepsonderwijs

Wanden, stuk- en kitwerk voor de tegelzetter

behorend bij één of
meerdere kwalificaties
Kwalificatieniveau 2

Code
K0708

Geldig vanaf
Augustus 2024

Keuzedelen

Aan elke kwalificatie zijn keuzedelen verbonden. Met keuzedelen kan de deelnemer zijn vakmanschap verbreden of verdiepen. Een keuzedeel vergroot de arbeidsmarktkansen van de deelnemer of vergemakkelijkt de doorstroom naar een vervolgstudie. Er zijn beroepsgerichte keuzedelen die verbonden zijn aan een of meerdere kwalificaties, en er zijn ook sectoroverstijgende keuzedelen, die beschikbaar zijn voor alle kwalificaties. Deze sectoroverstijgende keuzedelen zijn gericht op vervolgonderwijs en of verbreding.

De keuzedelen die verbonden zijn aan bepaalde kwalificaties staan aangegeven in het desbetreffende beroepskwalificatiedocument (BKD). De keuzedelen maken geen deel uit van de kwalificatie, maar zijn er wel aan gekoppeld en vormen als het ware een 'plus' op het diploma.

De BKD's en alle beschikbare keuzedelen zijn te vinden op www.ea.aw.

1. Algemene informatie

D1: Schoonmetselwerk	
Studielast	
240	
Wettelijke beroepsvereisten	
Nee	
Certificaten	
Ja, door ABO-certificaat te koppelen aan keuzedelen wordt de waarde en herkenbaarheid voor de arbeidsmarkt vergroot.	
Behorend bij kwalificaties	
Dit is een beroepsgerichte keuzedeel en is verbonden aan de volgende kwalificatie(s): Bij het BKD Timmeren NL-Crebonr. 23331	
<ul style="list-style-type: none">• Timmerman NL-Crebonr. 25829, kwalificatieniveau 2	
Toelichting	
Relevantie van het keuzedeel Dit keuzedeel gaat over het maken van eenvoudige en kleinschalige wanden, stuk- en kitwerk direct binnen de werkomgeving van de tegelzetter. Het gaat om verbreding van vaardigheden. Werkgevers hebben behoefte aan tegelzetters die ook kleine wanden kunnen plaatsen en stuken en kitwerk kunnen uitvoeren. Een beginnend beroepsbeoefenaar die dit keuzedeel heeft afgerond vergroot zijn kansen op werk.	
Beschrijving van het keuzedeel De beginnend beroepsbeoefenaar leert wanden bouwen ten behoeve van tegelwerk, het egaliseren van deze wanden en het kitten van naden bij tegelwerk. Het gaat hier vooral om kleine wanden in natte ruimten zoals een wand voor een badkuip of een douchewand.	
Branchevereisten Nee	
Aard van keuzedeel Verbredend	

2. Uitwerking

D1-K1: Kleine wanden bouwen en egaliseren voor de tegelzetter	
Complexiteit	<p>De beginnend beroepsbeoefenaar werkt in het spanningsveld tussen snel werken en kwaliteit leveren. Het gaat hier vooral om kleine wanden in natte ruimten zoals een wand voor een badkuip of een douchewand. Wand en platen moeten in het algemeen vlak, strak en waterpas aangebracht worden. De blokken moeten zeer vlak verwerkt worden zodat direct betegeld kan worden. Voor het verwerken van platen moet men de juiste bevestigingstechnieken toepassen. Maatvoering van het tegelwerk kan bepalend zijn voor de maatvoering van de te bouwen wanden. Het zuiver vlak maken van de wand met een rei eist vakmanschap. Het gaat in deze kerntaak om routinematig werk waarbij standaard werkmethoden worden toegepast die hij in overleg met de leidinggevende met elkaar combineert. Om dit werk te kunnen uitvoeren heeft hij kennis en vaardigheden nodig met betrekking tot het bouwen van kleine wanden en het egaliseren daarvan.</p>
Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid	<p>De beginnend beroepsbeoefenaar heeft een uitvoerende rol. Hij werkt samen met gelijken en een leidinggevende. Hij werkt zelfstandig en is verantwoordelijk voor een goede voortgang van zijn eigen werkzaamheden. Hij legt verantwoording af aan en ontvangt leiding van de direct leidinggevende.</p>
Vakkennis en vaardigheden	<p>De beginnend beroepsbeoefenaar:</p> <ul style="list-style-type: none">• Bezit kennis van lijm-blokken (zoals van kalkzandsteen, cellenbeton en gips) voor het maken kleine wanden geschikt voor tegelwerk zoals douche- en badwanden• Bezit kennis van geprefabriceerd wandmateriaal geschikt voor tegelwerk zoals bouwplaten aan beide zijde bekleed met een glasvezelversterkte mortellaag• Bezit kennis van mortel voor het egaliseren van wanden tbv van tegelwerk zoals raapmortel op cementbasis of gipsmortel (voor grotere dikte)

D1-K1-W1: Blokken lijmen en plaatwerk aanbrengen

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar verzamelt de benodigde materialen en middelen voor het bouwen van de wanden. Hij neemt de maten op en verricht zo nodig stelwerk. Hij maakt lijmblokken indien nodig op maat. Hij maakt de lijm aan. Hij plaatst de lijmblokken en maakt de gewenste wand. Hij brengt zo nodig ankers aan in bestaande muren en of vloeren. In het geval van plaatmateriaal maakt hij het plaatmateriaal op maat en brengt het aan. Waar nodig brengt hij regelwerk aan. Hij rondt zijn werkzaamheden af.

Resultaat

Er is een wand gemaakt van lijmblokken of plaatmateriaal.

Gedrag

- Gebruikt zijn technisch inzicht, coördinatie en accuratesse.
- Kiest en gebruikt de juiste materialen en (persoonlijke beschermings) middelen.
- Gaat effectief, efficiënt en zorgvuldig met de materialen en (persoonlijke beschermings) middelen om.
- Onderhoudt het gereedschap en (persoonlijke beschermings) middelen zorgvuldig.
- Levert werk van de gewenste kwaliteit.
- Werkt volgens instructies, voorschriften, bedrijfsprocedures, veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen.

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

D1-K1-W2: Egaliseren en stuken van kleine wanden

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar controleert de ondergrond op vlakheid met behulp van een rei en/of waterpas. Hij verwijdert zo nodig loszittend stukwerk. Hij controleert het materiaal van de ondergrond op zuiging en vochtigheid. Hij behandelt deze zo nodig voor. Hij vult grote gaten of sleuven met specie. Hij maakt de mortel (raapmortel op cementbasis of gipsmortel, voor grotere dikte) klaar met behulp van een mixer. Hij stukst de wand vlak ten behoeve van tegelwerk. Hij controleert gedurende het stuken de vlakheid. Hij rondt zijn werkzaamheden af.

Resultaat

De wand is vlak gestukt voor het aanbrengen van tegelwerk.

Gedrag

- Gebruikt zijn technisch inzicht, coördinatie en accuratesse.
- Kiest en gebruikt de juiste materialen en (persoonlijke beschermings) middelen.
- Gaat effectief, efficiënt en zorgvuldig met de materialen en (persoonlijke beschermings) middelen om.
- Levert werk van de gewenste kwaliteit.
- Onderhoudt het gereedschap en (persoonlijke beschermings) middelen zorgvuldig.
- Werkt volgens instructies, voorschriften, bedrijfsprocedures, veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen.

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

D1-K2: Kitten van naden bij tegelwerk in natte ruimten

Complexiteit

De beginnend beroepsbeoefenaar werkt in het spanningsveld tussen snel werken en kwaliteit leveren. Een kitvoeg moet goed gevuld zijn en de juiste verhouding hebben in breedte en diepte volgens de geldende normen. Hij moet beoordelen of de kit goed hecht op de ondergronden. Hij past standaard werkmethoden toe die hij in overleg met de leidinggevende met elkaar combineert. Om dit werk te kunnen uitvoeren heeft hij kennis en vaardigheden nodig met betrekking tot het kitten van naden bij tegelwerk in natte ruimten.

Verantwoordelijkheid en zelfstandigheid

De beginnend beroepsbeoefenaar heeft een uitvoerende rol. Hij werkt samen met gelijken en een leidinggevende. Hij werkt zelfstandig en is verantwoordelijk voor een goede voortgang van zijn eigen werkzaamheden. Hij legt verantwoording af aan en ontvangt leiding van de direct leidinggevende.

Vakkennis en vaardigheden

De beginnend beroepsbeoefenaar:

- Bezit kennis van kitsoorten voor het kitten van tegelwerk

D1-K2-W1: Kitten van naden

Omschrijving

De beginnend beroepsbeoefenaar verzamelt de benodigde materialen en middelen. Hij maakt de naden van het tegelwerk schoon en controleert of de ondergrond voldoende droog is. Hij brengt zo nodig een primer aan. Hij brengt de kit aan in de naden. Hij werkt de kitnaad af. Hij verwijdert kitresten en maakt het tegelwerk schoon. Hij rondt zijn werkzaamheden af.

Resultaat

De naden van het tegelwerk zijn vol en waterdicht gekit, het tegelwerk is schoon. De naad is glad en strak afgewerkt.

Gedrag

- Gebruikt zijn technisch inzicht, coördinatie en accuratesse.
- Kiest en gebruikt de juiste materialen en (persoonlijke beschermings) middelen.
- Gaat effectief, efficiënt en zorgvuldig met de materialen en (persoonlijke beschermings) middelen om.
- Levert werk van de gewenste kwaliteit.
- Onderhoudt het gereedschap en (persoonlijke beschermings) middelen zorgvuldig.
- Werkt volgens instructies, voorschriften, bedrijfsprocedures, veiligheidsvoorschriften en wettelijke richtlijnen.

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

