**Evaluatie module voegwerk in cement.**

**Generiek gedeelte:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Ergonomisch werken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Hef- en til technieken:** | | | | | |
| Bepaalt de juiste hulpmiddelen in functie van de werkzaamheden |  |  |  |  | X 1 |
| Selecteert de juiste hulpmiddelen in functie van de werkzaamheden |  |  |  |  |  |
| Gebruikt de hulpmiddelen op correcte wijze |  |  |  |  | X 1 |
| Plaatst de voeten vlak en voldoende gespreid voor het optillen van zware lasten |  |  |  |  | X 2 |
| Gaat voldoende door de knieën |  |  |  |  | X 2 |
| Houdt de rug tijdens het tillen zo recht mogelijk |  |  |  |  | X 2 |
| **Werkhouding:** | | | | | |
| Bepaalt op voorhand de meest natuurlijke houding voor het uitvoeren van de werkzaamheden (zittend op de knieën, staande houdingen…) |  |  |  |  | X 2 |
| Bepaalt of er hulpmiddelen noodzakelijk zijn om het werk uit te voeren (steigers, (trap)ladders, …) |  |  |  |  | X 2 |
| Verplaatst zich indien nodig voor het uitvoeren van het werk en neemt geen risicovolle werkhoudingen aan (reiken op een ladder, buiten de steiger hangen…) |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /28 | | | | |
|  |  | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Economisch werken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Op tijd:** | | | | | |
| Volgt een opgestelde planning |  |  |  |  | X 2 |
| Voert een opdracht voor voegwerk in cement binnen een opgegeven tijd correct uit |  |  |  |  | X 2 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Op materiaal:** | | | | | |
| Verwerkt eerst aangebroken producten (cement, kleurstoffen, detergenten…) |  |  |  |  | X 2 |
| Maakt beperkte materiaalhoeveelheden aan in functie van de werktijd |  |  |  |  | X 2 |
| Draagt zorg voor de opslag en bewaarprocedure van materialen |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /20 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Algemene werkkledij** |  |  |  |  | X 2 |
| Draagt veiligheidsschoenen |  |  |  |  | X 2 |
| Draagt een werkpak |  |  |  |  | X 3 |
| Draagt een helm |  |  |  |  | X 2 |
| **Bijkomende PBM’s in functie van de activiteit (veiligheidsbril, gehoorbescherming…)** |  |  |  |  |  |
| Checkt de veiligheidsinstructiekaart |  |  |  |  |  |
| Selecteert de juiste PBM |  |  |  |  |  |
| Gebruikt de PBM op de juiste manier |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /18 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Collectieve beschermingsmiddelen gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Eigen werkzone** | | | | | |
| Bepaalt zijn eigen werkzone |  |  |  |  |  |
| Bakent zijn eigen werkzone af |  |  |  |  |  |
| **Veiligheidsdoorgangen** | | | | | |
| Zet geen materiaal in veiligheidszones |  |  |  |  |  |
| Houdt doorgangen (deuropeningen) vrij |  |  |  |  |  |
| Respecteert veiligheidspictogrammen |  |  |  |  |  |
| Controleert de steigers op gebreken (zoals bijv. ontbreken van CBM’s zoals plinten, leuningen…) |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /22 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Producten met gevaarlijke eigenschappen correct gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Leest de handleiding/etiket; |  |  |  |  | X 2 |
| Leest de H en P zinnen per product. |  |  |  |  | X 2 |
| Voert de verwerking van producten uit volgens de voorschriften van de producent |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /14 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Veiligheidsvoorschriften en -instructies inzake arbeidsmiddelen toepassen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Werkplaatsreglement (centrum-werkplek)** | | | | | |
| Past de gedragsregels toe |  |  |  |  |  |
| Volgt de afgesproken procedures |  |  |  |  |  |
| Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe |  |  |  |  | X 2 |
| **Instructies (VIK)** | | | | | |
| Gebruikt de veiligheidsinstructiekaarten voor aanvang van de werkzaamheden |  |  |  |  | X 2 |
| Volgt de te nemen acties van de VIK correct op |  |  |  |  | X 1 |
| Anticipeert op mogelijke gevaarlijke situaties (preventief) |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /26 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Ladders en stelling gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Algemeen:** | | | | | |
| Bepaalt in functie van de uit te voeren werkzaamheden het gebruik van een ladder of een steiger |  |  |  |  | X 1 |
| Betreedt en verlaat de ladder of steiger op correcte wijze |  |  |  |  | X 1 |
| Respecteert de algemene veiligheidsregels voor het werken op ladders en steigers |  |  |  |  | X 2 |
| Neemt geen onnodige risico’s tijdens het werken op ladders en of steigers |  |  |  |  | X 2 |
| **Ladder:** | | | | | |
| Beoordeelt de staat van een ladder |  |  |  |  | X 1 |
| Stelt de ladder op volgens de juiste de hellingsgraad |  |  |  |  | X 2 |
| Zekert de opstelling van de ladder indien nodig |  |  |  |  | X 1 |
| **(Rol)stelling:** | | | | | |
| Beoordeelt de staat van de stelling |  |  |  |  | X 1 |
| Monteert / demonteert de stelling volgens voorschrift van de producent (VIK) |  |  |  |  | X 1 |
| Monteert / demonteert op een stelling een werkvloer |  |  |  |  | X 1 |
| Monteert / demonteert op een stelling leuningen |  |  |  |  | X 2 |
| Monteert / demonteert op een stelling kantplanken |  |  |  |  | X 1 |
| Zekert de opstelling van de stelling indien nodig |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /34 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Afval- en restproducten sorteren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Sorteren:** | | | | | |
| Sorteert afval zoals pmd, papier, karton, restafval... correct |  |  |  |  | X 1 |
| Sorteert restproducten zoals cement, kleurstof, detergent, reinigingsproducten… correct |  |  |  |  | X 1 |
| Vraagt om informatie in geval van twijfel |  |  |  |  | X 1 |
| **Opslaan:** | | | | | |
| Respecteert de milieuvoorschriften |  |  |  |  | X 1 |
| Slaat restproducten zoals cement, kleurstof, detergent, reinigingsproducten… correct op |  |  |  |  | X 1 |
| Slaat afval zoals pmd, papier, karton, restafval... correct op |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /12 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Gereedschap en machines gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Gereedschappen** | | | | | |
| Controleert de gereedschappen voor gebruik |  |  |  |  | X 1 |
| Heeft oog voor de veiligheid (gebruik PBM’s, CBM’s, veiligheidsvoorschriften…) |  |  |  |  | X 1 |
| Wendt de gereedschappen correct en vakkundig aan |  |  |  |  | X 1 |
| **Machines:** | | | | | |
| Controleert de machines voor gebruik |  |  |  |  | X 1 |
| Heeft oog voor de veiligheid (gebruik PBM’s, CBM’s, veiligheidsvoorschriften…) |  |  |  |  | X 1 |
| Wendt de machines correct en vakkundig aan |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /12 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Veilig, hygiënisch en milieubewust werken conform de nota welzijn op het werk zoals:** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Gereedschap en machines reinigen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Gereedschappen:** | | | | | |
| Reinigt persoonlijke handgereedschappen zorgvuldig (zoals, truweel, voegijzers, pleisterspaan, …); |  |  |  |  | X 2 |
| Reinigt gemeenschappelijke gereedschappen zorgvuldig (zoals kruiwagens, mortelkuipen, mortelemmers, …); |  |  |  |  | X 2 |
| Slaat persoonlijke gereedschappen na de werkzaamheden correct op |  |  |  |  | X 1 |
| Slaat gemeenschappelijke gereedschappen na de werkzaamheden correct op |  |  |  |  | X 1 |
| **Machines:** | | | | | |
| Reinigt gemeenschappelijke machines na gebruik correct (zoals de betonmolen, boormachine met mixer, boorhamer …); |  |  |  |  | X 1 |
| Slaat de bouwmachines volgens de voorgeschreven regels op |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /16 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Met zin voor precisie werken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Heeft oog voor een ordelijke werkomgeving |  |  |  |  | X 1 |
| Heeft de wil om kwaliteitsvol werk te leveren |  |  |  |  | X 1 |
| Werkt nauwkeurig tijdens het uitvoeren van het werk (opmetingen, berekeningen, materiaal klaarmaken, afwerking…) |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /6 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Zin voor samenwerking tonen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Neemt raad aan van collega’s en medeleerlingen |  |  |  |  | X 1 |
| Helpt iemand spontaan |  |  |  |  | X 1 |
| Werkt gericht en positief samen |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /6 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Doorzettingsvermogen tonen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Neemt een leergierige houding aan |  |  |  |  | X 1 |
| Zoekt mee naar oplossingen bij problemen |  |  |  |  | X 1 |
| Geeft de moed niet op ook bij minder goede resultaten; |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /6 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Opgelegde taken uitvoeren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Gaat op een respectvolle manier om met de hiërarchie binnen het bedrijf/centrum |  |  |  |  | X 1 |
| Op een correcte wijze communiceren indien de uitvoering van de opgelegde taken in het gedrang komt |  |  |  |  | X 1 |
| Voert de afspraken uit zoals ze zijn gemaakt. |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /6 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Noodzakelijke houdingen voor de uitoefening van het beroep aannemen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Op wisselende werkomstandigheden inspelen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Beoordeelt de weersomstandigheden in functie van het werk |  |  |  |  | X 1 |
| Plant de uit te voeren werkzaamheden in functie van de werkomstandigheden |  |  |  |  | X 1 |
| Neemt beslissingen in het belang van de werkzaamheden bij plotse werkveranderingen |  |  |  |  | X 1 |
| Past de werkmethode aan in functie van de plaatselijke weersomstandigheden |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /8 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Functionele vaardigheden voor de uitvoering van het beroep toepassen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Dimensies (lengte, breedte, dikte , oppervlakte, inhoud,… ) meten en berekenen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Meten:** | | | | | |
| Meet de lengtematen op |  |  |  |  | X 1 |
| Meet de breedte maten op |  |  |  |  | X 1 |
| Meet de hoogte maten op |  |  |  |  | X 1 |
| **Berekenen:** | | | | | |
| Berekent de totale oppervlakte |  |  |  |  | X 1 |
| Berekent de hoeveelheid noodzakelijk materiaal |  |  |  |  | X 1 |
| Bepaalt de hoeveelheid grondstoffen in functie van de mengverhouding |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /12 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Functionele vaardigheden voor de uitvoering van het beroep toepassen** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Meetinstrumenten gebruiken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Meetgereedschappen:** | | | | | |
| Selecteert de juiste meetgereedschappen |  |  |  |  | X 1 |
| Gebruikt de meetgereedschappen op correcte wijze |  |  |  |  | X 1 |
| Reinigt en bergt de meetgereedschappen op correcte wijze op. |  |  |  |  |  |
| **Controlegereedschappen:** | | | | | |
| Herkent vochtproblemen |  |  |  |  |  |
| Voert op een correcte manier een vochtmeting uit |  |  |  |  |  |
| Leest en interpreteert de resultaten van de meting |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /4 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Eigen werkzaamheden organiseren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Eigen werkzaamheden voorbereiden** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Materiaal hoeveelheden bepalen** | | | | | |
| Kan de hoeveelheid bestandsdelen van de voegmortel inschatten |  |  |  |  | X 1 |
| Kan de hoeveelheid voegmortel inschatten |  |  |  |  | X 2 |
| **Noodzakelijke gereedschappen bepalen** | | | | | |
| Kan de noodzakelijke handgereedschappen selecteren in functie van de opdracht (truweel, voegplaat, voegijzer…) |  |  |  |  |  |
| Kan de noodzakelijke controlegereedschappen bepalen (meter, vochtmeter…) |  |  |  |  |  |
| Kan de noodzakelijke hulpmiddelen bepalen (mortelkuip, kruiwagen…) |  |  |  |  |  |
| **Noodzakelijke machines bepalen** | | | | | |
| Kan de noodzakelijke machine kiezen in functie van mortel maken |  |  |  |  |  |
| Kan de noodzakelijke machine kiezen voor het verwijderen van oude voegen. |  |  |  |  |  |
| **Eenvoudig stappenplan** | | | | | |
| Kan een stappenplan volgen |  |  |  |  |  |
| Kan in grote lijn de volgorde van de stappen weergeven |  |  |  |  |  |
| Houdt rekening met de opmerkingen/aandachtspunten in een stappenplan |  |  |  |  |  |
| Kan een eenvoudig stappenplan opstellen |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /20 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Eigen werkzaamheden organiseren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Eigen werkzaamheden uitvoeren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Zie praktijkopdrachten | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Eigen werkzaamheden organiseren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Eigen werkzaamheden evalueren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Tussentijdse controle:** | | | | | |
| Controleert of de producten en materialen gebruiksklaar zijn |  |  |  |  | X 1 |
| Beoordeelt of de gereedschappen gebruiksklaar zijn |  |  |  |  | X 2 |
| Voert een tussentijdse controle uit van zijn werk |  |  |  |  |  |
| **Eindcontroles:** | | | | | |
| Controleert zijn werk op voegtechniek |  |  |  |  |  |
| Controleert zijn werkt op kwaliteit (gestelde eisen) |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /16 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Eigen werkzaamheden organiseren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Eigen werkzaamheden bijsturen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Bijsturingen in functie van de tussentijdscontroles** | | | | | |
| Bij problemen hulp vragen |  |  |  |  | X 1 |
| Fouten toegeven |  |  |  |  | X 2 |
| Gemaakte fouten corrigeren |  |  |  |  | X 2 |
| **Bijsturingen in functie van de eindcontrole** | | | | | |
| Uit gemaakte fouten verbeterpunten aanduiden naar de toekomst |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /18 | | | | |

**Specifiek gedeelte:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Werkzone afschermen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Stofbescherming op correcte wijze aanbrengen. |  |  |  |  | X 2 |
| Signalisatie op correcte wijze plaatsen. |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /8 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Oude voegvulling verwijderen(manueel)** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Selecteert de noodzakelijke gereedschappen; |  |  |  |  | X 1 |
| Past de juiste techniek toe voor het uitkrabben van de voegen; |  |  |  |  | X 2 |
| Krabt de lintvoegen uit tot op 10 mm diepte; |  |  |  |  | X 2 |
| Krabt de stootvoegen uit tot op 10 mm diepte; |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /14 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Oude voegvulling verwijderen (machinaal)** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Selecteer de noodzakelijke machines en gereedschappen |  |  |  |  | X 1 |
| Freest/slijpt de voegen uit tot op 10 mm diepte |  |  |  |  | X 2 |
| Gebruikt de juiste techniek voor het machinaal verwijderen van oude voegvulling |  |  |  |  | X 2 |
| Beschermt de omgeving tegen de invloeden van het uitslijpen/uitfrezen van de voegen |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /14 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **voegen reinigen (manueel)** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| de mate van verontreiniging beoordelen |  |  |  |  | X 1 |
| de op te voegen delen zo stofvrij mogelijk maken met handveger |  |  |  |  | X 2 |
| verwijdert het vuil op de grond voordat hij verder gaat |  |  |  |  | X 1 |
| Totaal: | /8 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Voegen reinigen (nat reinigen)** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| De voor- en nadelen van deze techniek in eigen woorden omschrijven |  |  |  |  | X 1 |
| Gebruikt de correcte techniek om voegen te reinigen met een waterstraal |  |  |  |  | X 2 |
| Beschermt de omgeving tegen de invloeden van het water |  |  |  |  | X 2 |
| Reinigt de voegen met de meest gepaste waterstraal ( kracht,breedte, vuilfrees ) |  |  |  |  | X 3 |
| Totaal: | /16 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Muuruitslag evalueren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| De oorzaken van muuruitslag verwoorden |  |  |  |  | X 1 |
| Goede voorstellen doen om te behandelen |  |  |  |  | X 2 |
| Een behandeling tegen muuruitslag op correcte wijze uitvoeren |  |  |  |  | X 2 |
| De gevolgen van muuruitslag voor het voegwerk in eigen woorden omschrijven |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /10 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken voorbereiden** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Herstellen en metselwerken uitvoeren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| herstellingsmogelijkheden voor metselwerk voorstellen |  |  |  |  | X 1 |
| de juiste materialen kiezen (reparatiemortel) in functie van de situatie |  |  |  |  | X 2 |
| reparatiewerken aan scheuren op correcte wijze uitvoeren |  |  |  |  | X 2 |
| de oorzaak van de scheuren opsporen (vocht, het werken van de gevel, …) |  |  |  |  | X 2 |
| Het bestaande voegsel perfect kunnen benaderen op kleur |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /18 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken in cement uitvoeren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **voegspecie aanmaken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| **Manueel:** |  |  |  |  |  |
| Selecteert de juiste bestandsdelen; |  |  |  |  | X 1 |
| Mengt de bestandsdelen in de juiste verhouding (droog mengen); |  |  |  |  | X 2 |
| Voegt voldoende water toe; |  |  |  |  | X 2 |
| Mengt het geheel tot een goede voegmortel; |  |  |  |  | X 3 |
| **Machinaal:** |  |  |  |  |  |
| Selecteert de juiste bestandsdelen; |  |  |  |  |  |
| Schept de grondstoffen in verhouding in de machine |  |  |  |  |  |
| Voegt stelselmatig voldoende water toe; |  |  |  |  |  |
| Mengt het geheel tot een goede voegmortel; |  |  |  |  |  |
| Totaal: | /16 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken in cement uitvoeren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **Additieven toevoegen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| volgens de door de producent voorgeschreven dosering, additieven toevoegen aan de mortel tegen schimmels, bacteriënvochtindringing en micro-organisme; |  |  |  |  | X 2 |
| Mengt voegmortels in verschillende natuurlijke kleuren (wit zand, zavel, cement…) |  |  |  |  |  |
| met behulp van pigmentstoffen een voegmortel aanmaken in de gewenste kleur |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /8 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken in cement uitvoeren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **voegwerken uitvoeren** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Selecteert de juiste gereedschappen; |  |  |  |  | X 1 |
| Voegt eerst de stootvoegen in combinatie met de lintvoegen; |  |  |  |  | X 2 |
| Voegt met de juiste techniek; |  |  |  |  | X 2 |
| Voegt de voegen voldoende vol; |  |  |  |  | X 3 |
| Heeft goede overgangen tussen de stoot- en lintvoegen; |  |  |  |  | X 3 |
| Totaal: | /22 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken in cement uitvoeren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **voegwerken afwerken** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| Bepaalt de staat van de opgevulde voeg |  |  |  |  | X 1 |
| Verwijdert grote hoeveelheden voegmortel |  |  |  |  | X 2 |
| Werkt de voeg af met een handveger |  |  |  |  | X 2 |
| Voert een eindcontrole uit |  |  |  |  | X 1 |
| Ruimt de restmortel op |  |  |  |  | X 2 |
| Totaal: | /16 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Opleiding voeger: module voegwerk in cement** | | | | | |
| **Hoofddoel:**  **Voegwerken in cement uitvoeren** | | | | | |
| **Subdoel:**  **voegwerken herstellen** | **OK**  **(2)** | **NOK**  **(0)** | **R** | | **Gewicht** |
| **Ok(1)** | **Nok(0)** |
| De oorzaak van de beschadiging vaststellen |  |  |  |  | X 1 |
| Beschadigd voegwerk verwijderen |  |  |  |  |  |
| Ondergrond reinigen |  |  |  |  |  |
| De kleur van het bestaande voegsel zo correct mogelijk benaderen |  |  |  |  | X 2 |
| Onopvallendheid van de herstellingswerkenbewaken |  |  |  |  | X 3 |
| Totaal: | /12 | | | | |