

DEELKWALIFICATIE

Medewerker schilderwerken

////////////////////////////////////
BK-0554-1-DBK-02

1.1 BEROEPSKWALIFICATIE EN ANDERE DEELKWALIFICATIES

Deze deelqualificatie 'Medewerker schilderwerken' (BK-0554-1-DBK-02) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 13 maakt deel uit van de beroepskwalificatie 'Medewerker schilder- en decoratiewerken' (BK-0554-1).

Deze beroepskwalificatie bestaat verder uit de volgende deelqualificaties:

- Medewerker behangwerken (BK-0554-1-DBK-01)
- Medewerker soepele vloerbekleding (BK-0554-1-DBK-03)

1.2 SECTOREN

- Bouw (PC124 Bouwbedrijf)

1.3 OPSOMMING COMPETENTIES

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
1. Werkt in teamverband				
• Communiceert effectief en efficiënt	✓			• Kennis van communicatietechnieken • Kennis van vakterminologie
• Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken	✓			
• Rapporteert aan leidinggevenden	✓			
• Werkt efficiënt samen met collega's	✓			
• Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op	✓			
• Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)		✓		
2. Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn				
• Herkent en signaleert gevaarlijke situaties, neemt gepaste maatregelen bij ongelukken en meldt ongevallen en incidenten volgens interne procedures		✓		• Basiskennis van algemene principes EPB • Kennis van (veiligheids)pictogrammen • Kennis van controle- en meetmethoden en -instrumenten • Kennis van elektrisch-, pneumatisch- en handgereedschap • Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken • Kennis van kwaliteitsnormen, waarden en tolerantienormen • Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen • Kennis van specifieke risico's van gevaarlijke en schadelijke stoffen, elektriciteit, lawaai, trillingen, brand, explosies, ... • Kennis van technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen
• Herkent, voorkomt en beschermt tegen specifieke risico's	✓			
• Maakt onderscheid tussen gevaarlijk en niet gevaarlijke producten en afvalstoffen	✓			
• Vraagt om informatie ingeval van twijfel over afvalstoffen	✓			
• Sorteert afval volgens de richtlijnen			✓	
• Respekteert de regels rond energieprestaties van gebouwen	✓			
• Herkent asbesthoudende producten en reageert passend	✓			
• Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten	✓			

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe	✓			werkzaamheden - Kennis van voorschriften rond afval en gevaarlijke producten (o.a. asbest, ...) - Kennis veiligheids-, gezondheids-, hygiëne-, milieu- en welzijnsvoorschriften
Werkt ergonomisch			✓	
Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen			✓	
Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd	✓			
Beperkt stofemissie			✓	
Gebruikt (stof)afzuigapparatuur			✓	
Evalueert zijn eigen werkzaamheden kwalitatief en kwantitatief, en stuurt desnoods bij		✓		
Meldt problemen aan de verantwoordelijke	✓			
3. Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder				
Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt			✓	Kennis van een geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie
Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt			✓	
Beperkt het lawaai: implementeert preventie-maatregelen voor omgeving			✓	
4. Organiseert zijn werkplek				
Ontvangt en begrijpt de opdracht	✓			- Basiskennis van de functies in een woonruimte - Kennis van controle- en meetmethoden en -instrumenten - Kennis van de bouwplaatsorganisatie - Kennis van signalisatievoorschriften - Kennis van werkdocumenten
Richt de eigen werkplek in volgens voorschriften en/of instructies en houdt daarbij rekening met de algemene bouwplaatsorganisatie en de logische werkvolgorde			✓	
Plaatst de signalisatie en brengt waarschuwingstekens aan			✓	
Beoordeelt de bereikbaarheid van de te	✓			

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
bewerken constructies en oppervlakken en plaatst indien nodig rolstellingen of rolsteigers				
• Optimaliseert de omstandigheden op de werkplek	✓			
• Controleert de klimatologische omstandigheden	✓			
• Bepaalt welk werk in open lucht uitgevoerd kan worden	✓			
• Verplaatst niet te behandelen delen			✓	
• Dekt niet te behandelen en niet-verplaatsbare delen af			✓	
• Stelt het materieel op voor de oppervlaktevoorbereiding en/of de werken			✓	
5. Werkt op hoogte en bouwt rolsteigers op				
• Gebruikt ladders volgens de veiligheidsregels als toegangsmiddel			✓	• Kennis van de maatregelen ter preventie van het vallen van personen en voorwerpen van een (rol)steiger en hoogwerker • Kennis van de opbouw van rolsteigers • Kennis van de voorschriften voor het veilig werken op hoogte • Kennis van de voorwaarden om een (rol)steiger en hoogwerker te betreden • Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
• Gebruikt (rol)steigers en hoogwerkers volgens de instructies en de veiligheidsregels			✓	
• Bouwt rolsteigers op en af volgens de voorschriften			✓	
• Gebruikt beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) aangepast aan de werkomstandigheden			✓	
6. Helpt bij het voorbereiden van de oppervlakken i.f.v. beschermen en verfraaien				
• Ontkorrelt nieuwe oppervlakken			✓	• Basiskennis van fysische en chemische verschijnselen i.v.m. gebouwen (porositeit, capillariteit, condensatie, salpeter, verzeping, alkaliteitsgraad, carbonatatie, chloride-indringing, corrosie,
• Verwijdt losse verf-film van reeds geveerd of beklede oppervlakken d.m.v. afsteken, decaperen, schuren, ...			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
• Verwijdert oude bekledingen manueel of mechanisch			✓	uitzetting en inkrimping van materialen, vorming van schimmels, mossen en houtziekten) • Basiskennis van specifieke risico's bij het gebruik van solventen, de grenswaarden voor blootstelling en de nodige preventiemaatregelen • Kennis van afwerkingsproducten en toevoegingsmiddelen: toepassingsmogelijkheden, beschikbaarheid in de handel, kwalitatieve kenmerken, uitzicht, mengverhoudingen, pigmenten, kleurbenamingen, verenigbaarheid, neveneffecten, vuurbestendigheid of onbrandbaarheid, veiligheids- en recyclagevoorschriften, ... • Kennis van de aard van de ondergrond en implicaties voor de schilder- en decoratiewerken en de voorbereiding • Kennis van de staat van het oppervlak: nieuw, oud, beschadigd, aangetast door vocht, roest, schimmel, alkaliteit, parasieten, ... • Kennis van gereedschappen en machines: kenmerken, gebruik en toepassingen • Kennis van lijmsorten en hun toepassingen en veiligheidsvoorschriften • Kennis van materialen en producten in functie van de voorbereiding van ondergrond • Kennis van soorten, gebruik en toepassingen van decapeer- en schuurmiddelen
• Vult barsten en andere onvolmaaktheden op			✓	
• Plamuurt			✓	
• Schuurt (en ontroest indien nodig) het oppervlak mechanisch en/of manueel			✓	
• Maakt het oppervlak stofvrij			✓	
• Reinigt het oppervlak met detergenten of oplosmiddelen			✓	
• Verlijmt het vliesbehang volgens de richtlijnen van de producent, lijmt de muur in en niet het vliesbehang			✓	
• Strijkt het vliesbehang aan			✓	
• Snijdt het vliesbehang boven en onder correct af			✓	
• Verwijdert lijmresten			✓	
• Brengt fixeer-, impregneer- of aanhechtingsmiddelen aan			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
• Kennis van vakterminologie • Kennis van vliesbehang				
7. Helpt bij het gebruiksklaar maken van het afwerkingsproduct				
• Leest de gebruiksaanwijzingen van de gebruikte producten	✓			• Basiskennis van specifieke risico's bij het gebruik van solventen, de grenswaarden voor blootstelling en de nodige preventiemaatregelen • Kennis van afwerkingsproducten en toevoegingsmiddelen: toepassingsmogelijkheden, beschikbaarheid in de handel, kwalitatieve kenmerken, uitzicht, mengverhoudingen, pigmenten, kleurbenamingen, verenigbaarheid, neveneffecten, vuurbestendigheid of onbrandbaarheid, veiligheids- en recyclagevoorschriften, ...
• Maakt het afwerkingsproduct aan			✓	
• Voegt eventueel de door de schilder decorator bepaalde pigmenten, oliën, verharders of verdunners toe aan het afwerkingsproduct			✓	
• Mengt het afwerkingsproduct			✓	
• Zet het aangemaakte afwerkingsproduct klaar			✓	
8. Helpt bij het manueel schilderen van oppervlakken zowel binnen als buiten				
• Gebruikt het type rol, borstel of spatel in functie van de uit te voeren werken			✓	• Kennis van afwerkingsproducten en toevoegingsmiddelen: toepassingsmogelijkheden, beschikbaarheid in de handel, kwalitatieve kenmerken, uitzicht, mengverhoudingen, pigmenten, kleurbenamingen, verenigbaarheid, neveneffecten, vuurbestendigheid of onbrandbaarheid, veiligheids- en recyclagevoorschriften, ... • Kennis van de opeenvolgende stappen bij manueel schilderwerk • Kennis van gereedschappen en machines: kenmerken, gebruik en toepassingen • Kennis van materialen en producten in functie van de afwerklaag
• Brengt een grondlaag of fixeermiddel aan met rol of borstel of spatel			✓	
• Kit af			✓	
• Brengt tussenlagen aan met rol of borstel			✓	
• Schuurt			✓	
• Brengt de afdeklaag aan met rol, borstel of spatels			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
13. Helpt bij het afronden van de werkzaamheden en het reinigen van het materieel				
• Recycleert gebruikte verven, verduuners, verharders, versnellers en verpakkingen en ander afval volgens de voorschriften	✓			• Basiskennis van specifieke risico's bij het gebruik van solventen, de grenswaarden voor blootstelling en de nodige preventiemaatregelen • Kennis van oliën, oplos- en verdunnings- en verhardingsmiddelen: toepassingen en veiligheids- en recyclagevoorschriften
• Reinigt het materieel met oplos- of verdunningsmiddelen bij het overgaan op een andere bewerking, een andere verfsoort, enz.			✓	
• Reinigt het gereedschap met oplos- of verdunningsmiddelen bij het beëindigen van de werkzaamheden			✓	
• Verwijdert de bescherming van niet te behandelen delen			✓	
• Reinigt beschermingsmiddelen			✓	
• Kijkt de beschermingsmiddelen na en bergt deze op			✓	
• Plaatst de weggehaalde voorwerpen terug			✓	
• Laat de werkplek ordelijk en net achter			✓	
• Reinigt de machines en gereedschappen			✓	

1.4 ATTESTEN EN VOORWAARDEN

Wettelijke attesten en voorwaarden

Er zijn geen wettelijke attesten of voorwaarden vereist.

1.5 SAMENHANG

De medewerker schilder- en decoratiewerken komt voor in de bouwsector en wordt ingedeeld in de cluster van de eindafwerking.

De diverse beroepen binnen deze cluster beschikken over gemeenschappelijke competenties. Dat houdt in dat mits een aanvullende opleiding een medewerker schilder- en decoratiewerken kan doorgroeien naar andere beroepen binnen de cluster eindafwerking.

Coördinator-adviseur schilderwerken		
	Restauratievakman schilder- en decoratiewerk	Fijnschilder
Industrieel schilder	Schilder-decorateur	
Medewerker industriële schilderwerken	Medewerker schilder- en decoratiewerken	