

BEROEPSKWALIFICATIEDOSSIER

Stukadoor

//////////////////////////////////////
BK-0130-5

1. Globaal

1.1 TITEL

Stukadoor

Deze benaming wordt gebruikt in het beroepscompetentieprofiel van Constructiv. Deze benaming wordt algemeen gebruikt door de sector. De Competent-fiche van SERV (F160101) gebruikt de benaming 'Pleisterwerken'. De Competent-fiche geeft ook andere benamingen aan zoals Stukadoor, Plafonneerder, Pleisteraar, Pleisterwerker, Gipswerker, Stucwerker, Stukker, Plakker, Plaatser van gipsblokken, Plaatser van gipskartonplaten, Afbouwwakman, ...

1.2 DEFINITIE

De stukadoor voert natte binnenbepleisteringen, buitenbepleisteringen, droge bepleisteringen (droogbouwsystemen) uit en plaatst gipsblokken teneinde de bouwfysische en esthetische eigenschappen van gebouwen te verbeteren en af te werken.

1.3 DEELKWALIFICATIES

Deze beroepskwalificatie 'Stukadoor' omvat de deelkwalificatie 'Plaatser buitenbepleistering' (BK-0130-5-DBK-01) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 19, 20, 21
Deze beroepskwalificatie 'Stukadoor' omvat de deelkwalificatie 'Plaatser droge bepleistering' (BK-0130-5-DBK-02) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 22, 23, 24, 25
Deze beroepskwalificatie 'Stukadoor' omvat de deelkwalificatie 'Plaatser natte binnenbepleistering' (BK-0130-5-DBK-03) die bestaat uit de volgende competenties: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18

1.4 EXTRA INFORMATIE

Onder stukadoorswerk is een ruime waaier van werkzaamheden vervat, die niet altijd veel kenmerken gemeenschappelijk hebben: bepleistering van muren en plafonds, bepleistering van gevels, aanbrengen van sierpleisters, droge plafondafwerking, droge muurafwerking, plaatsen van

lichte scheidingswanden, het vervaardigen en aanbrengen van stafwerk en ornamenten, het aanbrengen van isolatiemateriaal, pleisterdragers, ...

Om het overzicht te bewaren, groeperen we de specifieke activiteiten onder vier noemers: natte binnenbepleistering, buitenbepleistering, droge bepleistering en het plaatsen van gipsblokken. We omschrijven bondig de inhoud van deze werkzaamheden.

1. Natte binnenbepleistering

Uitvoeren van bepleisteringswerken ter afwerking van plafonds en binnenwanden, met als doel de bouwfysische en esthetische eigenschappen te verbeteren (oneffenheden in de ruwbouw wegwerken). Ook de overeenkomstige onderhouds- en herstellingswerken ressorteren hieronder.

2. Buitenbepleistering

Uitvoeren van bepleisteringswerken ter afwerking van buitengevels, met als doel de bouwfysische en esthetische eigenschappen te verbeteren (oneffenheden in de ruwbouw wegwerken, buitenisolatie plaatsen en afwerken).

3. Droge bepleistering (droge afbouwmethode)

Het optrekken van droogbouwssystemen in de woning- of utiliteitsbouw. Meestal wordt er gewerkt met gipskartonplaten. Door het werken met deze droge afbouwmethode vermijdt men drogingsverschijnselen (krimp) en zijn droog- of wachttijden uitgesloten. De platen laten verschillende afwerkingen toe, in die zin dat het oppervlak, na afwerking van de voegen, geschikt is voor schilderwerk, behang en tegelwerk.

4. Plaatsen van gipsblokken

Dit is het maken van binnenwanden uit gipsblokken. Gipsblokken zijn bestemd voor gebruik binnen gebouwen en hebben als scheidingswand een niet-dragende functie. Het verwerken gebeurt door middel van verlijming.

1.5 SECTOREN

- Bouw (PC124 Bouwbedrijf)

1.6 BETROKKEN (ARBEIDSMARKT)ACTOREN

Hoofdindieners

Constructiv

Mede-indieners

BoP@Vlaanderen (VCB, Bouwunie, ACV-BIE, Algemene Centrale - ABVV, ACLVB (paritaire goedkeuring))

VDAB-Studiedienst

1.7 REFERENTIEKADER

Gehanteerde referentiekaders

- Competent-fiche (SERV): F160101 Pleisterwerken, 14 november 2013
- Beroeps(competentie)profiel: "Stukadoor" (2013) van Constructiv
- Beroeps(competentie)profiel: "Afwerkingsberoepen ruwbouw" (2020) van Constructiv

Relatie tot het referentiekader

De Competentfiche F160101 geeft in haar huidige vorm niet volledig en exact geformuleerd weer wat de competenties zijn van een Stukadoor. Vanuit de sector werd beslist om dit BKD in eerste instantie te laten steunen op het beroepscompetentieprofiel "Stukadoor" van Constructiv.

De activiteiten zoals overgenomen uit het beroepscompetentieprofiel "Stukadoor" stemmen in danige mate overeen met de Competentfiche dat die nagenoeg volledig werden opgenomen. De gebruikte terminologie is echter in veel gevallen afwijkend.

De basisactiviteiten uit Competentfiche F160101 stemmen als volgt overeen met de competenties uit het BKD Stukadoor volgens best-fit-principe:

- "De kenmerken van het werkstuk en de plaatsingstechnieken bepalen" (Id 5064) vormt een onderdeel van "Plant de werkzaamheden"
- "De materialen kiezen en de voorraad grondstoffen en verbruiksgoederen aanleggen" (Id 17486) vormt een onderdeel van "Plant de werkzaamheden"
- "Plannen of uitvoeringsschetsen uitzetten in pleisterkalk, stucwerk, ... De inplanting van tussenwanden bepalen op basis van een bouwplan" (Id 17779) vormt een onderdeel van "Plant de werkzaamheden"
- "Dragers schuren en plamuren en verstevigingselementen (hoekprofielen, rails, ...) plaatsen" (Id 23211) vormt een onderdeel van "Bereidt de natte binnenbepleistering voor" en "Bereidt de buitenbepleistering voor"
- "Pleister aanmaken en in vorm brengen door gieten, vormgieten, spuiten en/of gladstrijken" (Id 16606) vormt een onderdeel van "Bereidt de natte binnenbepleistering voor" en "Bereidt de buitenbepleistering voor"
- "Decoratie-elementen plaatsen, voegen en afwerken" (Id 16499) komt het best overeen met "Brengt sierwerk aan (ornamenten)"

De specifieke activiteiten uit Competentfiche F160101 stemmen als volgt overeen met de competenties uit het BKD Stukadoor volgens best-fit-principe:

- "Werkzaamheden uitvoeren waarvoor een opleiding of attest vereist is: VCA basisveiligheid" (Id 43876) komt het best overeen met "Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn", "Werken op hoogte" (Id 43628) komt het best overeen met "Werkt op hoogte"
- "Een machine gebruiken waarvoor een opleiding of attest vereist is: Heftruck (Id 43433), Hoogwerker (Id 43877)" behoort niet tot de activiteiten van de stukadoor
- "Specifieke werkzaamheden uitvoeren voor: Historische monumenten en beschermde sites (Id 22944), Nieuwbouw (Id 22945) en Renovatie (22946)" behoort tot alle activiteiten van het BKD Stukadoor
- "Werkstukken of bekleding van werkstukken uitvoeren in: Buitenbepleistering" (Id 25030) komt het

best overeen met “Brengt buitenbepleistering aan”, Gipsblokken (Id 25026) komt het best overeen met “Plaatst gipsblokken”, “Gipskartonplaten (Id 25027) komt het best overeen met “Plaatst gipsblokken”, “Kalk (vette kalk, ...) (Id 25029), Pleisterkalk (Id 25034), Poederpleister (Id 25032), Stuk- en staffwerk (25033), vreemde materialen (tadelakt, stucco lustro, ...) (Id 25031)” komt het best overeen met “Brengt natte bepleistering aan in één of twee lagen”

- “Werkstukken maken: Architecturale ornamenten, kroonlijsten, sierlijsten, ... (Id 25049), Gebogen, gewelfde elementen (Id 25038), Plafonds (Id 25052), schoorsteenmantels (Id 25037)” komt het best overeen met “Brengt sierwerk aan (ornamenten)”

- “Elementen monteren en plaatsen: Geluidsisolatie (Id 23498), Omhulsels, buizen (Id 23495), Thermische en vuurbestendige isolatie (Id 23499), Vaste wanden (gipskartonplaten, gipsblokken, ...) (Id 23497), Verwijderbare wanden (Id 23496) komt het best overeen met “Bereidt de natte binnenbepleistering voor” en “Bereidt de buitenbepleistering voor”

- “Werkstukken versieren door: Beeldhouwen (Id 19374), Decoratief schilderwerk (Id 19370), Graveren, insnijden (Id 19366), Patineren, polijsten, opblinken (19368) komt het best overeen met “Brengt sierwerk aan (ornamenten)”

- “Tussenwanden en plafonds in gipskartonplaten plaatsen (droge bepleistering)” (Id 28175) komt het best overeen met “Plaatst de onderstructuur” en “Bevestigt platen van droogbouwssystemen aan de stijlen en regels van de onderstructuur”

- “Tussenwanden in gipsblokken plaatsen” (Id 43924) komt het best overeen met “Plaatst gipsblokken”

- “Restauratiewerkzaamheden aan bestaand pleisterwerk voorbereiden” (Id 28178) “Bereidt de natte binnenbepleistering voor”

- “Gietvormen van te modelleren stukken vervaardigen in pleister, elastomeer, laminaatmaterialen, ...” (Id 25342) vormt een onderdeel van “Brengt sierwerk aan (ornamenten)”

- “Nieuwe modellen ontwerpen of nieuwe motieven tekenen” (Id 18621) behoort niet tot de activiteiten van de stukadoor

- “De technieken van het vak doorgeven of sensibiliseringsacties opzetten” (Id 263) behoort niet tot de activiteiten van de stukadoor

- “De activiteiten van een team coördineren. Een organisatie leiden” (Id 19197) behoort niet tot de activiteiten van de stukadoor

2. Competenties

2.1 OPSOMMING COMPETENTIES

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
1. Werkt in teamverband				

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
<ul style="list-style-type: none"> • Communiceert effectief en efficiënt • 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, ...) 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> 	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van communicatietechnieken • Kennis van vakterminologie
2. Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn				
<ul style="list-style-type: none"> • Herkent en signaleert gevaarlijke situaties, neemt gepaste maatregelen bij ongelukken en meldt ongevallen en incidenten volgens interne procedures • 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 • Respecteert de regels rond energieprestaties van gebouwen • Herkent asbesthoudende producten en reageert passend • Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten • Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe • Werkt ergonomisch 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 	<ul style="list-style-type: none"> • 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 toleranties • Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen • Kennis van specifieke risico's van gevaarlijke en schadelijke stoffen (cement en hulpstoffen, kwartsstof, houtstof, asbesthoudende producten, ...), elektriciteit, lawaai, trillingen, brand, explosies, ... • Kennis van technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden • Kennis van veiligheids-,

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen 	✓			gezondheids-, hygiëne-, milieu- en welzijnsvoorschriften <ul style="list-style-type: none"> • Kennis van voorschriften rond afval en gevaarlijke producten (o.a. asbest, ...)
<ul style="list-style-type: none"> • Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> • Beperkt stofemissie 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt (stof)afzuigapparatuur 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Evalueert zijn eigen werkzaamheden kwalitatief en kwantitatief, en stuurt desnoods bij 		✓		
<ul style="list-style-type: none"> • Meldt problemen aan de verantwoordelijke 	✓			
3. Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk				
<ul style="list-style-type: none"> • Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde 	✓			<ul style="list-style-type: none"> • Basiskennis van opslag- en stapeltechnieken • Kennis van (interne) transportmiddelen • Kennis van laad- en zekeringstechnieken • Kennis van signalisatievoorschriften
<ul style="list-style-type: none"> • Richt de werkplaats (ergonomisch) in 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Plaatst de signalisatie en brengt waarschuwingstekens aan 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Houdt de werkplek schoon 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt collectieve beschermingsmiddelen 			✓	
4. Werkt op hoogte				
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt ladders volgens de veiligheidsregels als toegangsmiddel 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van maatregelen ter preventie van het vallen van personen en voorwerpen van een steiger • Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen • Kennis van voorschriften voor het veilig werken op hoogte • Kennis van voorwaarden om een steiger te betreden
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt steigers volgens de instructies en veiligheidsregels 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Gebruikt beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) aangepast aan de werkomstandigheden 	✓			

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
5. Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder				
• Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt			✓	• Kennis van geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie
• Gebruikt machines en gereedschappen efficiënt			✓	
• Beperkt het lawaai: implementeert preventiemaatregelen voor omgeving		✓		
6. Gebruikt machines en gereedschappen				
• Selecteert te gebruiken machines en gereedschappen	✓			• Kennis van de werking en veiligheidsaspecten van gebruikte machines en gereedschappen • Kennis van elektriciteit i.f.v. de werkzaamheden • Kennis van onderhoudstechnieken van gereedschappen en materieel
• Controleert de machines en gereedschappen voor gebruik	✓			
• Gebruikt machines en gereedschappen op een veilige en efficiënte manier			✓	
• Onderhoudt en reinigt de machines en gereedschappen na gebruik			✓	
7. Houdt werkadministratie bij				
• Houdt planning en werkdocumenten bij	✓			• Kennis van werkdocumenten, tekeningen en plannen
8. Plant de werkzaamheden				
• Leest en begrijpt plannen, werktekeningen of werkopdrachten	✓			• Basiskennis van Building Information Modeling (BIM) • Kennis van materialen, gereedschappen en machines • Kennis van functionele berekeningen • Kennis van werkdocumenten, tekeningen en plannen
• Controleert de aard en de staat van de ondergrond van de te behandelen oppervlakken	✓			
• Meet op of berekent op plan de nodige hoeveelheden materiaal voor een bepaald werk	✓			
• Bepaalt de uitvoeringsfases en maakt een planning op van het verloop van de	✓			

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
werkzaamheden				
<ul style="list-style-type: none"> Bepaalt de benodigde materialen, gereedschappen en machines in functie van de dagactiviteit 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> Stemt de eigen werkzaamheden af op de activiteiten van anderen (het bouwteam) 		✓		
<ul style="list-style-type: none"> Onderhoudt contacten met collega's 	✓			
9. Bereidt de eigen werkzaamheden voor				
<ul style="list-style-type: none"> Beoordeelt de aard en de staat van de te behandelen oppervlakken (vocht, schimmel, roet, ...) 	✓			<ul style="list-style-type: none"> Kennis van benaming van alle delen van gebouwen die door stukadoors behandeld worden Kennis van de bouwplaatsorganisatie Kennis van functionele berekeningen Kennis van fysische en chemische verschijnselen in gebouwen: porositeit, capillariteit, corrosie, uitzetting en inkrimping van materialen, vorming van schimmels, mossen, ... Kennis van stijlen, met het oog op de uitvoering van het gevraagde type verfraaiing Kennis van meetmethoden Grondige kennis van de toe te passen behandelingen in functie van de ondergrond, invloed van de ondergrond op het stukadoorwerk
<ul style="list-style-type: none"> Selecteert de benodigde producten en materialen 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> Meet en traceert 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> Maakt werkafspraken met aanbrengers van nutsleidingen 	✓			
10. Voert thermische isolatiewerken uit				
<ul style="list-style-type: none"> Werkt oneffenheden van het te isoleren oppervlak bij 			✓	<ul style="list-style-type: none"> Kennis van plaatsing en bevestigingsmethodes voor brandwerende, thermische en akoestische isolatie Kennis van verschillende soorten isolatiematerialen (thermische, fysische, mechanische, akoestische)
<ul style="list-style-type: none"> Tekent isolatiematerialen af, snijdt en voegt deze samen 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> Bevestigt ze volgens type en positie 			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
<ul style="list-style-type: none"> • Vermijdt koudebruggen 	✓			eigenschappen, brandwerendheid, duurzaamheid, milieu-impact, invloed op de gezondheid)
<ul style="list-style-type: none"> • Verzekert zich van de continuïteit van de isolatie 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> • Beschermt het geplaatste isolatiemateriaal tegen weersomstandigheden 			✓	
11. Plaatst lucht- en dampscherm				
<ul style="list-style-type: none"> • Selecteert lucht- en dampdichte lagen 	✓			<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van lucht- en dampschermen (soorten, eigenschappen, bevestigingen en aansluiting)
<ul style="list-style-type: none"> • Voert de banen uit 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Voert de doorbrekingen uit 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Werkt het luchtdichtheidsscherm af 			✓	
12. Bereidt het plaatsen van gipsblokken voor				
<ul style="list-style-type: none"> • Bereidt de vloer en aangrenzende wanden voor 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken • Kennis van technieken om vochtproblemen te vermijden • Kennis van verankeringsmiddelen • Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken • Kennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)
<ul style="list-style-type: none"> • Lijnt uit en plaatst stelregels 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Maakt bouwlijm aan 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt vochtscherm aan 			✓	
13. Plaatst gipsblokken				
<ul style="list-style-type: none"> • Meet op, tekent af en zaagt af 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van eigenschappen en verwerking van bouwlijmen • Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden • Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken • Kennis van redenen om een wapening te gebruiken • Kennis van verankeringsmiddelen
<ul style="list-style-type: none"> • Verlijmt gipsblokken 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Plaatst gipsblokken 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Controleert en corrigeert de horizontaliteit, verticaliteit, vlakheid en het verband van de blokken 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> • Voorziet openingen (deur, raam, doorgangen) 			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
nutsleidingen, ...)				<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken • Kennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)
14. Bereidt de natte binnenbepleistering voor				
<ul style="list-style-type: none"> • Schermt openingen voor nutsleidingen en vaste elementen af 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking • Kennis van diverse profielen en hoekbeschermers en hun plaatsing • Kennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur • Kennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ... • Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden • Kennis van verschillende afdichtingsproducten • Kennis van voornaamste profielsoorten voor wanden en plafonds en hun plaatsing
<ul style="list-style-type: none"> • Beoordeelt de ondergrond 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> • Bereidt de te bewerken oppervlakten voor 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Lijnt af 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bereidt de pleistermortel voor 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Plaatst profielen 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt pleisterdragers aan op wanden en plafonds 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt, indien nodig, gipsgeleiders aan 			✓	
15. Brengt natte bepleistering aan in één of twee lagen				
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt manueel of machinaal een onderlaag aan op voorbereide wanden en plafonds 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren • Kennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking • Kennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering • Kennis van diverse plafond- en wandafwerkingen in functie van
<ul style="list-style-type: none"> • Schaaft indien nodig de onderlaag uit 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Ruwt, indien nodig, de onderlaag op 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Kamt, indien nodig, de onderlaag op 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt een afwerklaag manueel of machinaal aan 			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
<ul style="list-style-type: none"> • Reit de pleisterlaag af • Egaliseert de pleisterlaag 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • vereiste afwerkingsgraad • Grondige kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
			✓	
16. Brengt lijstwerk op afgepleisterde vlakken aan				
<ul style="list-style-type: none"> • Lijnt en zet de hoofdmaten uit 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Basiskennis van technisch tekenen • Kennis van de plaats van het lijstwerk volgens de aanwijzingen
<ul style="list-style-type: none"> • Maakt een profiel 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Ruwt de plaatsen op waar lijstwerk aangebracht moet worden 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Brengt mortel aan 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Schaaft de lijst na opstijving van de mortel 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Werkt de ruwe lijst af 			✓	
17. Brengt sierwerk aan (ornamenten)				
<ul style="list-style-type: none"> • Maakt mallen voor sierwerk 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van materiaalsoorten van ornamenten
<ul style="list-style-type: none"> • Maakt modellen met behulp van aangemaakte mallen 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bevestigt de aangemaakte of voorgevormde modellen 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Werkt het sierwerk af 			✓	
18. Beschermde de natte binnenbepleistering				
<ul style="list-style-type: none"> • Ventileert de bepleisterde kamers 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van risico's van weersomstandigheden en van een slechte ventilatie
<ul style="list-style-type: none"> • Beschermde tegen weersomstandigheden 		✓		
19. Bereidt de buitenbepleistering voor				
<ul style="list-style-type: none"> • Schermt openingen af 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van bevestigingstechnieken • Kennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking
<ul style="list-style-type: none"> • Beoordeelt de ondergrond 	✓			

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
• Bereidt de te bewerken oppervlakken voor			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van diverse profielen en hoekbeschermers en hun plaatsing • Kennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur • Kennis van lucht- en dampschermen (soorten, eigenschappen, bevestigingen en aansluiting) • Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden • Kennis van redenen om een wapening te gebruiken • Kennis van verschillende soorten isolatiematerialen (thermische, fysische, mechanische, akoestische eigenschappen, brandwerendheid, duurzaamheid, milieu-impact, invloed op de gezondheid) • Kennis van verschillende soorten waterwerende lagen en hun eigenschappen • Grondige kennis van de toe te passen voorbehandelingen en bepleisteringen in functie van de gevels (bv. verschillende soorten metselwerk, aanzuigkracht van de diverse te bepleisteren materialen, ...)
• Lijnt uit			✓	
• Plaatst (sier)lijsten en drempels			✓	
• Beoordeelt de aard en de staat van aan te brengen isolatielagen	✓			
• Brengt isolatiemateriaal en toebehoren aan (bv. verankeringen voor zonneweringen, ETICS, ...)			✓	
• Brengt een synthetische wapening aan			✓	
• Maakt pleistermortel aan			✓	
• Brengt profielen aan			✓	
20. Brengt buitenbepleistering aan				
• Bestrijkt of bespuit gevels met hechtmortel			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren • Kennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking • Kennis van de werking van de spuitmachine • Kennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering
• Bestrijkt of bespuit gevels met plastische tussenlaag			✓	
• Reit af			✓	
• Bestrijkt, bespuit en brengt structuur aan op gevels met afwerklaag of siermortel			✓	
• Schaaft indien van toepassing de afwerklaag			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
uit				<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ... • Kennis van redenen om een wapening te gebruiken • Kennis van risico's van weersomstandigheden en van een slechte ventilatie • Kennis van technieken om vochtproblemen te vermijden • Kennis van verankeringsmiddelen • Kennis van verschillende afdichtingsproducten • Kennis van waterwerende producten en diverse methoden die gehanteerd worden voor het beschermen van gevels • Grondige kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
<ul style="list-style-type: none"> • Reinigt zijn uitrusting en gereedschap bij het overgaan op een andere mortelsoort 			✓	
21. Beschermt de buitenbepleistering				
<ul style="list-style-type: none"> • Beschermt tegen weersomstandigheden 		✓		<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van risico's van wisselende weersomstandigheden
22. Bereidt de plaatsingswerken van droogbouwsystemen voor (voor vlakke en gebogen wanden en plafonds)				
<ul style="list-style-type: none"> • Zet de benodigde gereedschappen, profielen en platen klaar 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van bouwmaterialen voor droogbouw wanden en plafonds (isolatie, dragers, profielen, bevestiging, ...) • Kennis van technieken om vochtproblemen te vermijden
<ul style="list-style-type: none"> • Bereidt de te bewerken oppervlakken voor 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Lijnt de onderstructuur uit voor vlakke en gebogen wanden en plafonds 			✓	

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
				<ul style="list-style-type: none"> • Grondige kennis van plaatsings- en uitvoeringsmethodes van droogbouwsystemen
23. Plaatst de onderstructuur				
<ul style="list-style-type: none"> • Monteert de onderstructuur voor vlakke en gebogen wanden 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur • Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden • Kennis van wand-, plafond- en afwerkprofielen, ophangsystemen en hoekbeschermers • Grondige kennis van plaatsings- en uitvoeringsmethodes van droogbouwsystemen
<ul style="list-style-type: none"> • Monteert de onderstructuur voor vlakke en gebogen plafonds en let op de horizontaliteit en de draagkracht 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bepaalt de onderlinge afstand van de plaatdragende elementen 	✓			
<ul style="list-style-type: none"> • Snijdt en knipt stijlen en regels 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bevestigt de stijlen en regels 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Voorziet de doorgangen voor de nutsleidingen 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bouwt deur- en vensteropeningen in 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Isoleert, indien nodig, tussen de stijlen en regels 			✓	
24. Bevestigt platen van droogbouwsystemen aan de stijlen en regels van de onderstructuur				
<ul style="list-style-type: none"> • Snijdt platen 			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van bevestigingstechnieken • Grondige kennis van plaatsings- en uitvoeringsmethodes van droogbouwsystemen
<ul style="list-style-type: none"> • Schaaft, indien nodig, de platen bij 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Zaagt sparingsen uit 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bereidt, voor gebogen wanden en plafonds, de gebogen platen voor 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bevestigt platen tegen de stijlen en regels van vlakke en gebogen wanden 			✓	
<ul style="list-style-type: none"> • Bevestigt de platen tegen de onderstructuur van vlakke en gebogen plafonds 			✓	
25. Werkt de aangebrachte droogbouwsystemen af				

Activiteiten	Vaardigheden			Kenniselementen per activiteitenblok
	Cognitieve	Probleemoplossende	Motorische	
• Brengt lijsten aan			✓	<ul style="list-style-type: none"> • Kennis van de plaats van het lijstwerk volgens de aanwijzingen • Kennis van eigenschappen en verwerking van bouwlijmen en voegbanden • Kennis van verschillende afwerkingsniveaus • Kennis van verschillende voegproducten die worden toegepast naargelang het gebruikte plaattype
• Brengt voegbanden aan			✓	
• Werkt de voegen af			✓	
• Egaliseert af			✓	

2.2 BESCHRIJVING COMPETENTIES ADHV DE DESCRIPTORELEMENTEN

Kennis

- Basiskennis van Building Information Modeling (BIM)
- Basiskennis van algemene principes EPB
- Basiskennis van opslag- en stapeltechnieken
- Basiskennis van technisch tekenen
- Kennis van materialen, gereedschappen en machines
- Kennis van (interne) transportmiddelen
- Kennis van (veiligheids)pictogrammen
- Kennis van benaming van alle delen van gebouwen die door stukadoors behandeld worden
- Kennis van bevestigingstechnieken
- Kennis van bouwmaterialen (ondergronden, ...), hun gebruik en verwerking
- Kennis van bouwmaterialen voor droogbouw wanden en plafonds (isolatie, dragers, profielen, bevestiging, ...)
- Kennis van communicatietechnieken
- Kennis van controle- en meetmethoden en -instrumenten
- Kennis van de bouwplaatsorganisatie
- Kennis van de plaats van het lijstwerk volgens de aanwijzingen
- Kennis van de te respecteren tijdsintervallen bij het bepleisteren
- Kennis van de viscositeitseisen voor een goede verwerking
- Kennis van de werking en veiligheidsaspecten van gebruikte machines en gereedschappen
- Kennis van de werking van de spuitmachine

- Kennis van diverse dispersies of oplossingen die gebruikt worden om de afwerkingen te verbeteren en hun dosering
- Kennis van diverse plafond- en wandafwerkingen in functie van vereiste afwerkingsgraad
- Kennis van diverse profielen en hoekbeschermers en hun plaatsing
- Kennis van eigenschappen en verwerking van bouwlijmen en voegbanden
- Kennis van elektriciteit i.f.v. de werkzaamheden
- Kennis van elektrisch-, pneumatisch- en handgereedschap
- Kennis van ergonomische hef- en tiltechnieken
- Kennis van functionele berekeningen
- Kennis van fysische en chemische verschijnselen in gebouwen: porositeit, capillariteit, corrosie, uitzetting en inkrimping van materialen, vorming van schimmels, mossen, ...
- Kennis van geoptimaliseerd verbruik en recuperatie van water, materialen en energie
- Kennis van het belang van het isoleren van de onderstructuur
- Kennis van kwaliteitsnormen, waarden en toleranties
- Kennis van laad- en zekeringstechnieken
- Kennis van lucht- en dampschermen (soorten, eigenschappen, bevestigingen en aansluiting)
- Kennis van maatregelen ter preventie van het vallen van personen en voorwerpen van een steiger
- Kennis van materiaalsoorten van ornamenten
- Kennis van mortelsoorten (cementeer-, egalisatie- en siermortels), hun samenstelling en eigenschappen: vloeibaarheid, plasticiteit, voorbereiding, verwerkbaarheid, ...
- Kennis van nutsleidingen: soorten, plaatsing en impact op de eigen werkzaamheden
- Kennis van onderhoudstechnieken van gereedschappen en materieel
- Kennis van persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Kennis van plaatsing en bevestigingsmethodes voor brandwerende, thermische en akoestische isolatie
- Kennis van plaatsingstechnieken van gipsblokken
- Kennis van redenen om een wapening te gebruiken
- Kennis van risico's van weersomstandigheden en van een slechte ventilatie
- Kennis van risico's van wisselende weersomstandigheden
- Kennis van signalisatievoorschriften
- Kennis van specifieke risico's van gevaarlijke en schadelijke stoffen (cement en hulpstoffen, kwartsstof, houtstof, asbesthoudende producten, ...), elektriciteit, lawaai, trillingen, brand, explosies, ...
- Kennis van stijlen, met het oog op de uitvoering van het gevraagde type verfraaiing
- Kennis van technieken om vochtproblemen te vermijden
- Kennis van technische voorschriften en aanbevelingen in functie van de eigen werkzaamheden
- Kennis van vakterminologie
- Kennis van veiligheids-, gezondheids-, hygiëne-, milieu- en welzijnsvoorschriften
- Kennis van verankeringsmiddelen
- Kennis van verbanden bij het plaatsen van gipsblokken
- Kennis van verschillende afdichtingsproducten
- Kennis van verschillende afwerkingsniveaus
- Kennis van verschillende soorten gipsblokken en hun toepassing (vochtwerend, geluidsisolerend, ...)

- Kennis van verschillende soorten isolatiematerialen (thermische, fysische, mechanische, akoestische eigenschappen, brandwerendheid, duurzaamheid, milieu-impact, invloed op de gezondheid)
- Kennis van verschillende soorten waterwerende lagen en hun eigenschappen
- Kennis van verschillende voegproducten die worden toegepast naargelang het gebruikte plaattype
- Kennis van voornaamste profielsoorten voor wanden en plafonds en hun plaatsing
- Kennis van voorschriften rond afval en gevaarlijke producten (o.a. asbest, ...)
- Kennis van voorschriften voor het veilig werken op hoogte
- Kennis van voorwaarden om een steiger te betreden
- Kennis van wand-, plafond- en afwerkprofielen, ophangsystemen en hoekbeschermers
- Kennis van waterwerende producten en diverse methoden die gehanteerd worden voor het beschermen van gevels
- Kennis van werkdocumenten, tekeningen en plannen

- Grondige kennis van bepleisteringen: soorten, beschikbaarheid, samenstelling, toepassingsvoorwaarden, uitzicht, verenigbaarheid en neveneffecten
- Grondige kennis van de toe te passen behandelingen in functie van de ondergrond, invloed van de ondergrond op het stukadoorwerk
- Grondige kennis van de toe te passen voorbehandelingen en bepleisteringen in functie van de gevels (bv. verschillende soorten metselwerk, aanzuigkracht van de diverse te bepleisteren materialen, ...)
- Grondige kennis van plaatsings- en uitvoeringsmethodes van droogbouwsystemen

Cognitieve vaardigheden

- Communiceert effectief en efficiënt
- Wisselt informatie uit met collega's en verantwoordelijken
- Rapporteert aan leidinggevenden
- Werkt efficiënt samen met collega's
- Volgt aanwijzingen van verantwoordelijken op
- 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
- Respecteert de regels rond energieprestaties van gebouwen
- Houdt zich aan de regels voor traceerbaarheid van producten
- Past de voorschriften met betrekking tot netheid en hygiëne toe
- Gebruikt persoonlijke en collectieve beschermingsmiddelen
- Ziet er op toe dat veiligheids- en milieuvoorschriften worden gerespecteerd
- Organiseert zijn werkplaats rekening houdend met een logische werkvolgorde
- Gebruikt beschermingsmiddelen (PBM's en CBM's) aangepast aan de werkomstandigheden
- Selecteert te gebruiken machines en gereedschappen
- Controleert de machines en gereedschappen voor gebruik
- Houdt planning en werkdocumenten bij
- Beoordeelt de aard en de staat van de te behandelen oppervlakken (vocht, schimmel, roet, ...)
- Selecteert de benodigde producten en materialen
- Maakt werkafspraken met aanbrengers van nutsleidingen

- Vermijdt koudebruggen
- Verzekert zich van de continuïteit van de isolatie
- Selecteert lucht- en dampdichte lagen
- Controleert en corrigeert de horizontaliteit, verticaliteit, vlakheid en het verband van de blokken
- Beoordeelt de ondergrond
- Beoordeelt de aard en de staat van aan te brengen isolatielagen
- Bepaalt de onderlinge afstand van de plaatdragende elementen
- Herkent en signaleert gevaarlijke situaties, neemt gepaste maatregelen bij ongelukken en meldt ongevallen en incidenten volgens interne procedures
- Meldt problemen aan de verantwoordelijke
- Leest en begrijpt plannen, werktekeningen of werkopdrachten
- Controleert de aard en de staat van de ondergrond van de te behandelen oppervlakken
- Meet op of berekent op plan de nodige hoeveelheden materiaal voor een bepaald werk
- Bepaalt de uitvoeringsfases en maakt een planning op van het verloop van de werkzaamheden
- Bepaalt de benodigde materialen, gereedschappen en machines in functie van de dagactiviteit
- Onderhoudt contacten met collega's
- Beoordeelt de ondergrond

Probleemoplossende vaardigheden

- Past zich flexibel aan (verandering van collega's, ...)
- Herkent asbesthoudende producten en reageert passend
- Evalueert zijn eigen werkzaamheden kwalitatief en kwantitatief, en stuurt desnoods bij
- Beperkt het lawaai: implementeert preventiemaatregelen voor omgeving
- Beschermt tegen weersomstandigheden
- Stemt de eigen werkzaamheden af op de activiteiten van anderen (het bouwteam)

Motorische vaardigheden

- Werkt ergonomisch
- Gebruikt (stof)afzuigapparatuur
- Houdt de werkplek schoon
- Bergt de eigen gereedschappen en hulpmiddelen op
- Gebruikt water voor taken en schoonmaak efficiënt
- Gebruikt machines en gereedschappen op een veilige en efficiënte manier
- Onderhoudt en reinigt de machines en gereedschappen na gebruik
- Werkt oneffenheden van het te isoleren oppervlak bij
- Tekent isolatiematerialen af, snijdt en voegt deze samen
- Bevestigt ze volgens type en positie
- Voert de banen uit
- Voert de doorbrekingen uit
- Werkt het luchtdichtheidsscherm af
- Bereidt de vloer en aangrenzende wanden voor
- Maakt bouwlijm aan
- Brengt vochtscherm aan

- Meet op, tekent af en zaagt af
- Verlijmt gipsblokken
- Plaatst gipsblokken
- Voorziet openingen (deur, raam, doorgangen nutsleidingen, ...)
- Schermt openingen voor nutsleidingen en vaste elementen af
- Lijnt af
- Bereidt de pleistermortel voor
- Plaatst profielen
- Brengt pleisterdragers aan op wanden en plafonds
- Brengt, indien nodig, gipsgeleiders aan
- Brengt manueel of machinaal een onderlaag aan op voorbereide wanden en plafonds
- Schaaft indien nodig de onderlaag uit
- Ruwt, indien nodig, de onderlaag op
- Kamt, indien nodig, de onderlaag op
- Brengt een afwerklaag manueel of machinaal aan
- Reit de pleisterlaag af
- Egaliseert de pleisterlaag
- Maakt een profiel
- Ruwt de plaatsen op waar lijstwerk aangebracht moet worden
- Brengt mortel aan
- Schaaft de lijst na opstijving van de mortel
- Werkt de ruwe lijst af
- Maakt mallen voor sierwerk
- Maakt modellen met behulp van aangemaakte mallen
- Bevestigt de aangemaakte of voorgevormde modellen
- Werkt het sierwerk af
- Ventileert de bepleisterde kamers
- Bereidt de te bewerken oppervlakken voor
- Plaatst (sier)lijsten en drempels
- Brengt isolatiemateriaal en toebehoren aan (bv. verankeringen voor zonneweringen, ETICS, ...)
- Brengt een synthetische wapening aan
- Maakt pleistermortel aan
- Brengt profielen aan
- Bestrijkt of bespuit gevels met hechtmortel
- Bestrijkt of bespuit gevels met plastische tussenlaag
- Reit af
- Bestrijkt, bespuit en brengt structuur aan op gevels met afwerklaag of siermortel
- Schaaft indien van toepassing de afwerklaag uit
- Reinigt zijn uitrusting en gereedschap bij het overgaan op een andere mortelsoort
- Bereidt de te bewerken oppervlakken voor
- Monteert de onderstructuur voor vlakke en gebogen wanden
- Monteert de onderstructuur voor vlakke en gebogen plafonds en let op de horizontaliteit en de draagkracht
- Snijdt en knipt stijlen en regels
- Bevestigt de stijlen en regels
- Voorziet de doorgangen voor de nutsleidingen
- Bouwt deur- en vensteropeningen in
- Isoleert, indien nodig, tussen de stijlen en regels
- Snijdt platen

- Schaaft, indien nodig, de platen bij
- Zaagt sparingen uit
- Bereidt, voor gebogen wanden en plafonds, de gebogen platen voor
- Bevestigt platen tegen de stijlen en regels van vlakke en gebogen wanden
- Bevestigt de platen tegen de onderstructuur van vlakke en gebogen plafonds
- Brengt lijsten aan
- Brengt voegbanden aan
- Werkt de voegen af
- Egaliseert af
- Sorteert afval volgens de richtlijnen
- Beperkt stofemissie
- Richt de werkplaats (ergonomisch) in
- Plaatst de signalisatie en brengt waarschuwingstekens aan
- Gebruikt collectieve beschermingsmiddelen
- Gebruikt ladders volgens de veiligheidsregels als toegangsmiddel
- Gebruikt steigers volgens de instructies en veiligheidsregels
- Meet en traceert
- Beschermt het geplaatste isolatiemateriaal tegen weersomstandigheden
- Lijnt uit en plaatst stelregels
- Lijnt en zet de hoofdmaten uit
- Schermt openingen af
- Lijnt uit
- Zet de benodigde gereedschappen, profielen en platen klaar
- Lijnt de onderstructuur uit voor vlakke en gebogen wanden en plafonds
- Bereidt de te bewerken oppervlakten voor

Omgevingscontext

- Dit beroep wordt uitgeoefend op locatie in open of gesloten bouwplaatsen (woningbouw, utiliteitsbouw en renovatie).
- Dit beroep wordt meestal in team uitgeoefend, waarbij de nodige flexibiliteit belangrijk is om zich aan te passen aan wijzigingen van planning, omgeving, en klimatologische omstandigheden.
- De werkopdracht en het eindresultaat wordt strikt afgebakend en er heersen in veel gevallen strikte deadlines, wat resultaatgerichtheid, stressbestendigheid, concentratie, flexibiliteit en doorzettingsvermogen vraagt.
- De bouwsector kent veel reglementeringen, normen, aanbevelingen, codes van goede praktijk en technische voorlichtingsfiches inzake kwaliteit, veiligheid, gezondheid, hygiëne, welzijn, milieu en duurzaam bouwen. Verspilling en de rijzende afvalberg dwingen tot een economische en ecologische omgang met en hergebruik van grondstoffen en materialen.
- De situatie op de werkplek kan het dragen van lasten, het werken op hoogte, contact met gevaarlijke producten en werken in moeilijke houdingen en omstandigheden impliceren.

Handelingscontext

- Oog hebben voor kwaliteit en de tevredenheid van de klant door met zorg, precisie en toewijding te werken.
- Op constructieve en gebruiksvriendelijke wijze uitwisselen van informatie met klanten en collega's
- Aandacht hebben voor gevaarlijke situaties, veiligheidssignalisatie op de bouwplaats respecteren en PBM's en CBM's met zorg plaatsen, gebruiken en onderhouden.
- Omzichtig omgaan met grondstoffen en producten, rekening houdend met veiligheids-, plaatsings- en milieuvorschriften.
- Zorgvuldig en nauwkeurig gebruiken van machines, gereedschappen en materialen.
- Het bijblijven met de (technologische) ontwikkelingen binnen de sector vergt leergierigheid en het volgen van (verplichte) opleidingen.

Autonomie

Is zelfstandig in

- opmeten, meet- en materiaalstaat opstellen en bepalen van zijn werkvolgorde
- het uitvoeren van de plannen en voorbereiden van de eigen werkzaamheden
- het bijhouden van de werkadministratie
- het voorbereiden en aanbrengen van natte binnen- en buitenbepreisteringen, het plaatsen van droogbouwsystemen en gipsblokken, het afwerken en controleren
- het controleren van de kwaliteit en kwantiteit van zijn werk
- datgene wat binnen zijn opdracht en competentie ligt te veranderen en aan te passen indien nodig

Is gebonden aan

- een ontvangen werkopdracht en tijdsplanning
- veiligheids-, gezondheids-, kwaliteits- en milieuvorschriften, codes van goede praktijk, technische voorschriften, productfiches, werktekeningen en plannen
- afspraken met betrekking tot zijn eigen werkzaamheden met collega's en derden

Doet beroep op

- de leidinggevende voor de werkopdracht, planning, melden van problemen/storingen en bijkomende instructies.

Verantwoordelijkheid

- Werkt in teamverband
- Werkt met oog voor veiligheid, milieu, kwaliteit en welzijn
- Organiseert zijn werkplek veilig en ordelijk
- Werkt op hoogte
- Gebruikt stromen duurzaam en beperkt geluidshinder
- Gebruikt machines en gereedschappen
- Houdt werkadministratie bij
- Plant de werkzaamheden
- Bereidt de eigen werkzaamheden voor
- Voert thermische isolatiewerken uit
- Plaatst lucht- en dampscherm
- Bereidt het plaatsen van gipsblokken voor

- Plaatst gipsblokken
- Bereidt de natte binnenbepleistering voor
- Brengt natte bepleistering aan in één of twee lagen
- Brengt lijstwerk op afgepleisterde vlakken aan
- Brengt sierwerk aan (ornamenten)
- Beschermt de natte binnenbepleistering
- Bereidt de buitenbepleistering voor
- Brengt buitenbepleistering aan
- Beschermt de buitenbepleistering
- Bereidt de plaatsingswerken van droogbouwsystemen voor (voor vlakke en gebogen wanden en plafonds)
- Plaatst de onderstructuur
- Bevestigt platen van droogbouwsystemen aan de stijlen en regels van de onderstructuur
- Werkt de aangebrachte droogbouwsystemen af

2.3 ATTESTEN EN VOORWAARDEN

Wettelijke attesten en voorwaarden

Er zijn geen wettelijke attesten of voorwaarden verplicht.

Bijkomende attesten

Voor het uitoefenen van bepaalde werkzaamheden en/of in bepaalde contexten kunnen bepaalde attesten en/of certificaten nodig of wenselijk zijn:

- VCA-attest
- Werken op hoogte zoals bepaald in KB van 31 augustus 2005 betreffende het gebruik van arbeidsmiddelen voor tijdelijke werkzaamheden op hoogte

3. Arbeidsmarktrelevantie / maatschappelijke relevantie

3.1 ARBEIDSMARKTRELEVANTIE

Tewerkstelling

Constructiv legt volgende cijfers voor wat betreft het aantal Stukadoors. Officiële cijfers over de tewerkstelling per beroep zijn niet beschikbaar. Er werd een raming gemaakt op basis van beschikbare gegevens, afgeleid op basis van de toegekende NACE-code.

	Brussel	Vlaanderen	Wallonië	België
--	---------	------------	----------	--------

Vacatures

De vacaturecijfers voor de stukadoor zijn gebaseerd op volgende gecodeerde beroepen bij VDAB:

- 79200 Stukadoor - natte bepleistering
- 79220 Plaatser van gipskartonplaten - droge bepleistering
- 79240 Stukadoor - buitenbepleistering
- 79250 Stukadoor - plaatser van gipsblokken
- 79290 Helper stukadoor

I. Aantal vacatures (in het 'normaal economisch circuit zonder uitzendopdrachten' en indien beschikbaar het aantal vacatures voor uitzendopdrachten) en aandeel in de sector

i. Spreiding over de betrokken sectoren (ontvangen jobs in 2012)

Ontvangen vacatures		Antwerpen-Boom	Mechelen	Turnhout	Leuven	Vilvoorde	Brugge	Kortrijk-Roeselare	Oostende-Ieper	Aalst-Oudenaarde	Gent	St. Niklaas-Dendermonde	Limburg Oost	Limburg West	Buiten Vlaanderen	TOTAAL	Openstaande vacatures
NEC zonder	06. Vervaardiging van bouwmaterialen	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1
	08. Vervaardiging van machines en toestellen	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
	10. Hout- en meubelindustrie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	
	12. Energie, water en afvalverwerking	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	
	13. Bouw	35	23	38	23	11	18	24	34	22	23	21	31	56	1	360	39
	14. Groot- en kleinhandel	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	
	19. Zakelijke dienstverlening	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	5	4
	20. Uitzendbureaus en arbeidsbemiddeling	0	0	0	2	0	3	4	0	1	0	1	6	3	2	22	9
	21. Diensten aan personen	1	11	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1
	24. Onderwijs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
27. Overige dienstverlening	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
TOTAAL		38	44	38	25	13	21	28	35	23	23	26	42	60	3	419	54

ii. Aantal openstaande vacatures (aantal, spreiding, evolutie)

- Openstaande vacatures (aantal, evolutie) op het einde van de maand december 2001-2012

Jaartal	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
NEC zonder uitzendopdr.	70	57	70	85	99	116	87	79	69	70	82	54
Uitzendopdr.	0	0	0	2	1	3	18	13	14	36	65	95
TOTAAL	70	57	70	87	100	119	105	92	83	106	147	149

- Openstaande vacatures (aantal, spreiding) op het einde van de maand december 2012

Regio	Antwerpen-Boom	Mechelen	Turnhout	Leuven	Vilvoorde	Brugge	Kortrijk-Roeselare	Oostende-Ieper	Aalst-Oudenaarde	Gent	St. Nikolaas-Dendermonde	Limburg Oost	Limburg West	Buiten Vlaanderen	TOTAAL
NEC zonder uitzendopdr.	4	5	4	2	1	3	3	4	1	4	6	6	9	2	54
Uitzendopdrachten	20	1	9	8	1	8	5	8	4	9	7	8	7	0	95
TOTAAL	24	6	13	10	2	11	8	12	5	13	13	14	16	2	149

II. Evolutie van het aantal vacatures (in de tijd)

Jaartal	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
NEC zonder uitzendopdr.	428	379	429	537	595	620	633	583	488	493	496	419
Uitzendopdr.	0	0	21	60	108	127	214	166	171	180	192	283
TOTAAL	428	379	450	597	703	747	847	749	659	673	688	702

III. Spreiding van het aantal vacatures per provincie en/of regio in 2012

Regio	Antwerpen-Boom	Mechelen	Turnhout	Leuven	Vilvoorde	Brugge	Kortrijk-Roeselare	Oostende-Ieper	Aalst-Oudenaarde	Gent	St. Nikolaas-Dendermonde	Limburg Oost	Limburg West	Buiten Vlaanderen	Totaal
NEC zonder uitzendopdr.	38	44	38	25	13	21	28	35	23	23	26	42	60	3	419
Uitzendopdr.	32	5	44	16	7	20	36	19	7	27	16	34	18	2	283
TOTAAL	70	49	82	41	20	41	64	54	30	50	42	76	78	5	702

IV. Aantal niet werkende werkzoekenden einde december 2012 op basis van max. 8 beroepsaspiraties

Beroep	Antwerpen-Boom	Mechelen	Turnhout	Leuven	Vilvoorde	Brugge	Kortrijk-Roeselare	Oostende-Ieper	Aalst-Oudenaarde	Gent	St. Nikolaas-Dendermonde	Limburg Oost	Limburg West	TOTAAL
TOTAAL	23	3	15	8	11	4	12	3	5	14	13	8	16	135

V. Knelpuntberoep i. Zo ja, duiding oorzaak (kwantitatief/kwalitatief)

Stukadoor is een structureel kwantitatief knelpuntberoep. De hogere vervangingsvraag omwille van de oudere leeftijdsstructuur van de werknemers in de bouw en de geringe instroom van schoolverlaters bestendigen het knelpunt.

4. Samenhang

De stukadoor komt voor in de bouwsector en wordt ingedeeld in de cluster van de afwerking ruwbouw.

De diverse beroepen binnen deze cluster beschikken over gemeenschappelijke competenties. Dat houdt in dat mits een aanvullende opleiding een stukadoor kan heroriënteren naar andere beroepen binnen de cluster afwerking ruwbouw.

