

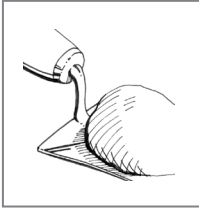
# Unité C niveau 2 Exécution des enduits en terre

## Acquis d'apprentissage Critères et indicateurs

Licence: CC-BY 4.0 Learn●Earth, [ecvetearth.hypotheses.org](http://ecvetearth.hypotheses.org)

Première édition: projet Leonardo da Vinci - Acquis●Terre 2007-2009  
Edition revue et corrigée: Septembre 2015





## Exécution des enduits en terre

ECVET  
Unité C

niveau 2

### Savoirs

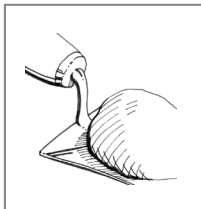
- Différents types de surfaces à enduire
- Propriétés principales des supports : rugosité, capacité d'absorption, stabilité
- Domaines d'utilisation des enduits en terre
- Fonction, épaisseur et principales différences entre enduit de base et enduit de finition
- Sous-couches et solutions d'accroche courantes
- Détails relatifs aux équipements techniques : prises et interrupteurs
- Détails relatifs à la morphologie du support : protection des arêtes et cueillies par des angles arrondis, raccords contre du bois, recours aux joints de désolidarisation, préparatifs pour les plinthes
- Différents aspects de finition
- Préparation des supports, pose et travail de finition de la surface :
  - réglementation en vigueur
  - outils, machines et équipement
  - déroulement des opérations et étapes de travail
  - santé et sécurité

### Aptitudes

- Faire des préparations de support suivant les instructions, p.ex. nettoyer et dépoussiérer, appliquer une sous-couche d'accroche, poser une structure d'accroche
- Protéger les surfaces adjacentes
- Préparer les détails courants suivant les instructions
- Réaliser des angles rectilignes et arrondis (arête et cueillie)
- Réaliser des raccords suivant les instructions
- Appliquer manuellement et dresser le mortier d'une couche d'enduit
- Réaliser une surface talochée ou feutrée (taloche plastique, bois ou éponge)
  
- Préparer les matériaux
- Utiliser les outils, machines et équipements appropriés pour la préparation des supports, la pose et le travail de finition de la surface
- Organiser le poste de travail
- Respecter les règles de sécurité

### Compétences

- Sous supervision, effectuer les préparations de support nécessaires et appliquer une couche d'un enduit
- Vérifier l'exactitude des étapes de travail en fonction des instructions reçues



## Exécution des enduits en terre

ECVET  
Unité C

niveau 2

Critères d'évaluation concernant les aptitudes

Critères	Indicateurs
Qualité de la couche d'enduit	<ul style="list-style-type: none"><li>• le mortier employé et l'épaisseur de la couche correspondent aux instructions</li><li>• la couche adhère à son support</li><li>• la surface est plane, selon les tolérances ou selon une prescription donnée</li><li>• la surface talochée est homogène</li></ul>
Qualité des détails	<ul style="list-style-type: none"><li>• les raccords sont soignés<ul style="list-style-type: none"><li>· joint de désolidarisation rectilignes et à bords nets au niveau d'éléments constructifs soumis au mouvement</li><li>· raccord propre au niveau d'éléments constructifs stables (p.ex. faïence, pierre)</li></ul></li><li>• les arêtes et cueillies sont rectilignes et leur arrondi conforme à la prescription</li></ul>
Préparatifs	<ul style="list-style-type: none"><li>• les surfaces adjacentes sont protégées</li><li>• si nécessaire, le support<ul style="list-style-type: none"><li>· est nettoyé</li><li>· est humidifié</li><li>· est traité pour améliorer l'accroche</li></ul></li><li>• les structures d'accroche sont fixées conformément aux instructions</li></ul>

Exigences et tolérances selon la réglementation en vigueur.

## Critères d'évaluation concernant la méthode de travail (aptitudes)

<b>Unité C</b>	<b>Méthode de travail</b>	<b>niveau 2</b>
----------------	---------------------------	-----------------

SOUS-CRITERES	INDICATEURS
---------------	-------------

Organisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• les lieux de stockage des matériaux, outils et machines ont été repérés</li> <li>• la disponibilité des matériaux et du matériel nécessaires a été vérifiée</li> <li>• les déplacements et les encombrements sont rationnels</li> </ul>
Efficacité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• la consommation de matériaux et les étapes de travail sont rationnels</li> </ul>
Usage des outils et machines	<ul style="list-style-type: none"> <li>• le choix des outils et machines est approprié</li> <li>• l'utilisation et la manutention des machines sont conformes aux prescriptions</li> <li>• la manutention des matériaux, outils et machines est ergonomique</li> <li>• la manutention des matériaux, outils et machines est prudente et soigneuse</li> </ul>
Poste de travail	<ul style="list-style-type: none"> <li>• outils et matériaux sont disposés de façon économique et ergonomique</li> <li>• outils et machines ont été nettoyés et rangés après utilisation</li> <li>• les restes de matériaux sont entreposés</li> </ul>
Temps	<ul style="list-style-type: none"> <li>• l'exécution se fait dans le temps alloué</li> </ul>
Santé et sécurité	<ul style="list-style-type: none"> <li>• l'équipement de protection est adapté au risque</li> <li>• les mesures de protection et de prévention sont mises en oeuvre</li> <li>• échelles et échafaudages sont montés et utilisés conformément aux prescription</li> </ul>
Déchets de chantier	<ul style="list-style-type: none"> <li>• les déchets sont triés et entreposés à l'endroit prévu ou adapté à cet usage</li> </ul>
Communication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• les problèmes et anomalies sont signalés</li> <li>• l'activité est rapportée oralement</li> <li>• le déroulement des opérations est établi avec les collègues</li> <li>• les points non compris ou confus font l'objet de questions</li> </ul>