

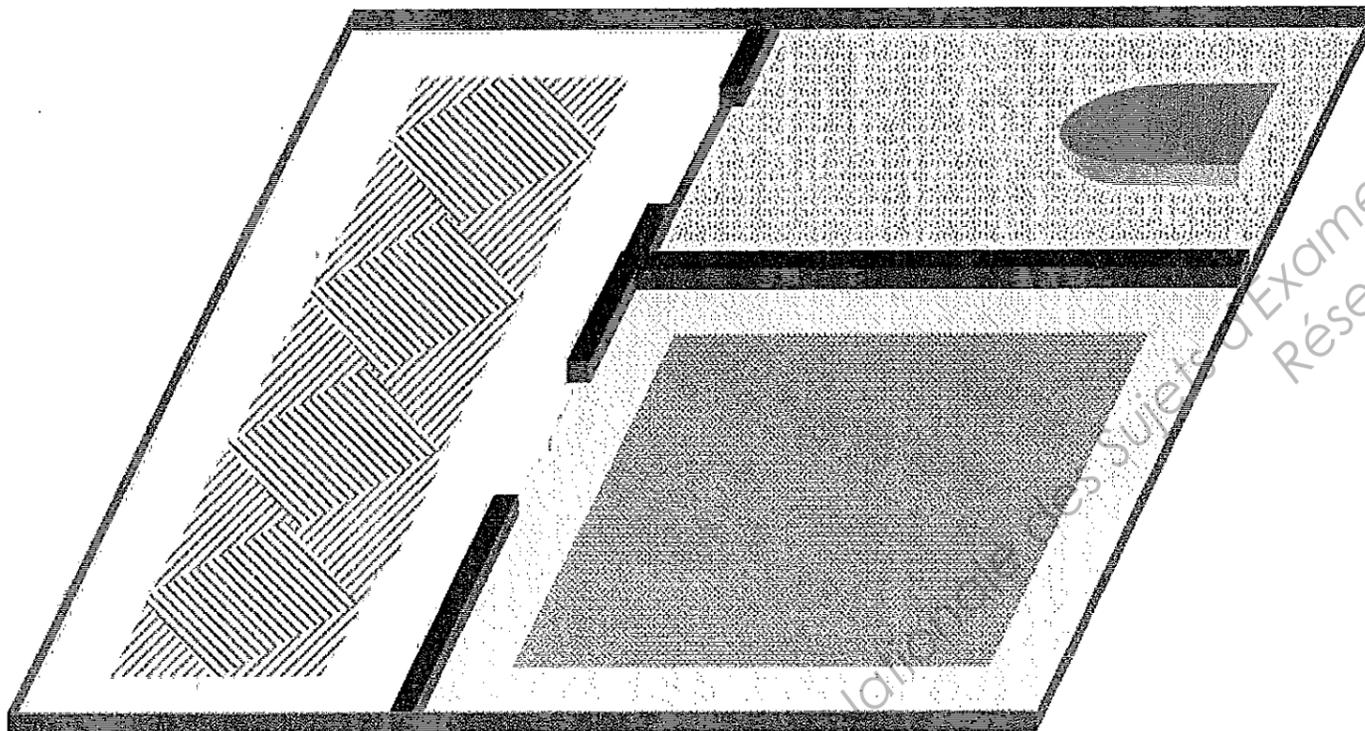
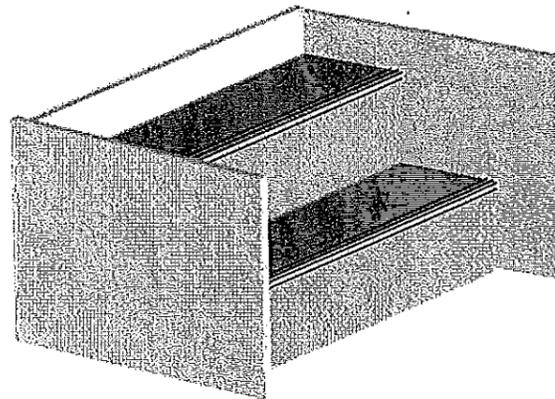


Ce document a été numérisé par le CRDP  
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets  
d'Examens de l'enseignement  
professionnel

# EP3 Réalisation d'ouvrages complexes

Unité UP3 - ponctuelle pratique

## DOSSIER SUJET

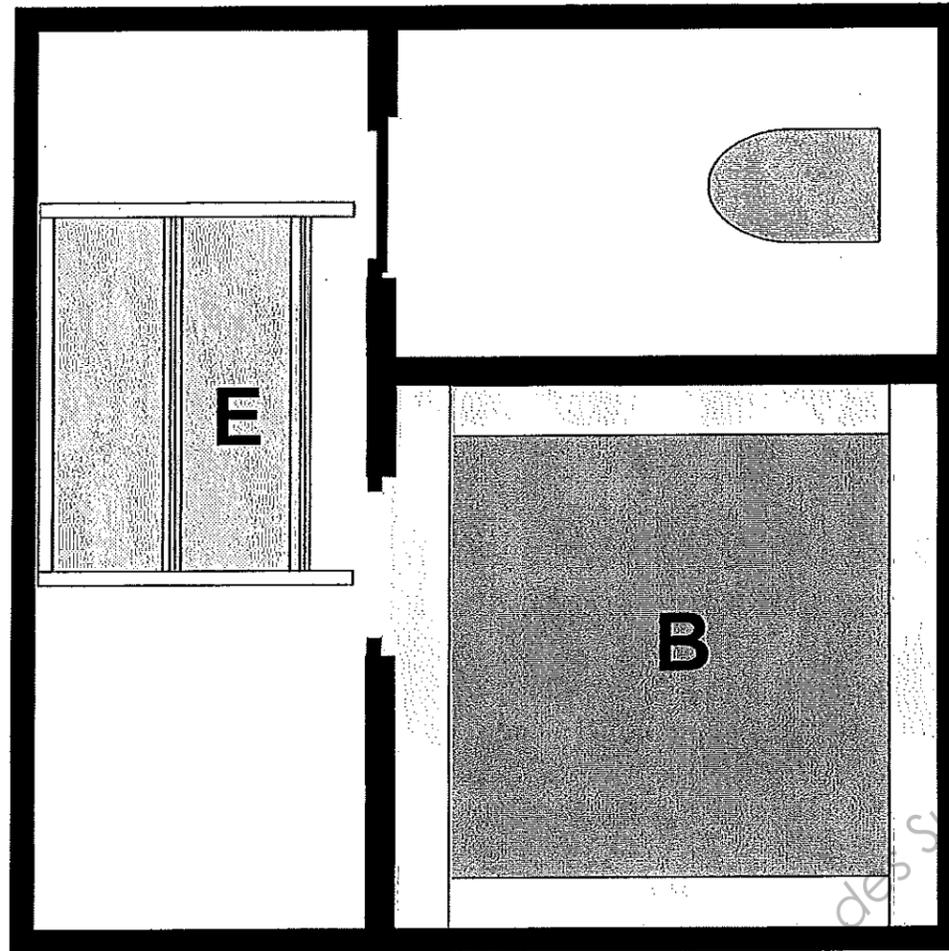


Ce dossier comprend 4 documents :

- La page de garde Page 1 / 4
- Le descriptif du travail demandé Page 2 / 4
- La fiche d'évaluation Page 3 / 4
- La fiche de matière d'œuvre et matériels  
l'analyse du travail Page 4 / 4

		Session	2011		Facultatif : code	06ZM10	
Examen et spécialité							
CAP Solier - Moquettiste							
Intitulé de l'épreuve							
EP3 Réalisation d'ouvrages complexes – ponctuelle pratique							
Type	Facultatif : date et heure		Durée	Coefficient	N° de page / total		
DOSSIER SUJET			4 h 00	4	1 / 4		

# Descriptif du travail demandé



Compétences	Repères	Tâches à réaliser
C 3.15 Coller des revêtements PVC sur escalier.	<b>E</b>	Poser par collage un revêtement PVC spécial escalier sur marches droites.
C 3.16/2 Souder un revêtement en PVC	<b>B</b>	Réaliser l'étanchéité du revêtement par soudure à chaud sur les joints.

# Fiche contrat d'évaluation

Compétences	On demande	On donne	On exige	Barème d'évaluation
C 3.15 Coller des revêtements PVC sur escalier.	- Poser par collage un revêtement PVC avec nez de marche incorporé sur les deux marches repérée E.	- 1 lé de revêtement de 1,02 de largeur, la longueur sera suivant dimension de l'escalier (maxi 1 m). - Une colle acrylique. - Une colle néoprène.	- L'application de la colle est régulière. - Le marouflage est parfait (sans cloque). - Les stries des nez de marche sont correctement positionnées (parallèles et dimensions égales sur les deux marches). - Les arasements sont nets. - L'ensemble est propre sans trace de colle.	... / 40 pts
C 3.16/2 Souder un revêtement en PVC.	- Réaliser l'étanchéité du revêtement PVC par soudure à chaud des joints de la partie repérée B.	- 5 ml de cordon de soudure.	- Le chanfrein est correctement réalisé (régulier, droit et net) . - Le cordon est soudé sans manque. - L'arasement est parfait. - Le revêtement n'est pas endommagé (brûlure ou trace d'outil) .	... / 40 pts

Total : ... / 80 pts

Note : ... / 20

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement Professionnel  
Réseau SCEREN

# Matière d'œuvre et matériel pour l'épreuve

# Analyse du travail

Matière d'œuvre	Matériel et outillage pour l'épreuve
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 1 lé de revêtement spécial escalier (dimension suivant la longueur des marches).</li> <li>- Colle néoprène.</li> <li>- Colle acrylique.</li> <li>- 5 ml de cordon de soudure.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tenue de travail propre et correcte.</li> <li>- Gants de sécurité, genouillères, masque à cartouche (vapeur de solvant).</li> <li>- Mètre, crayon, équerre.</li> <li>- Brosse à épousseter.</li> <li>- Scraper.</li> <li>- Spatule dentée N° 1 et 2.</li> <li>- Règles métalliques bombées 0,5 – 1 m – 2 m.</li> <li>- Maroufleur liège.</li> <li>- Araseurs manuels avec lames droites et croches.</li> <li>- Appareil de soudure.</li> <li>- Buse rapide ou roulette.</li> <li>- Couteau quart de lune et pierre à aiguiser.</li> <li>- Gouge à rainurer.</li> <li>- Guide d'arasement.</li> </ul>

Poser le revêtement spécial escalier	2 heures
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Débiter le lé.</li> <li>- Collage par double encollage total ou partiel au choix du candidat.</li> <li>- Pose, marouflage et arasements.</li> </ul>	
Réaliser les soudures à chaud	2 heures
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chanfreiner les joints.</li> <li>- Souder à chaud.</li> <li>- Araser le cordon.</li> </ul>	

Base Nationale des Sujets d'Examens de l'Enseignement Professionnel  
Réseau SCEREN