



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

Brevet d'Etudes Professionnelles

AMENAGEMENT - FINITION

Session 2011

EP2 : Mise en œuvre

Durée : 16 Heures

Coefficient : 8

SUJET

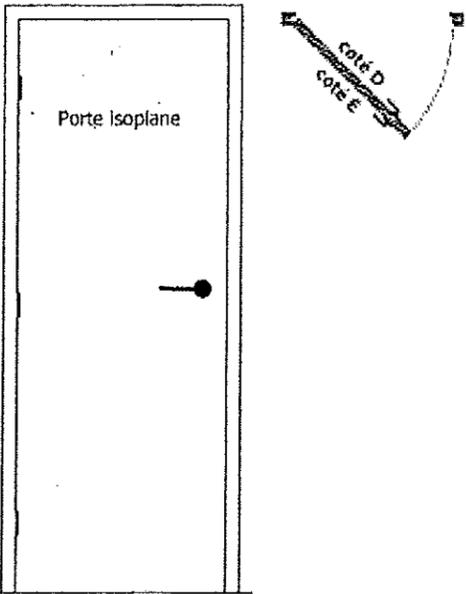
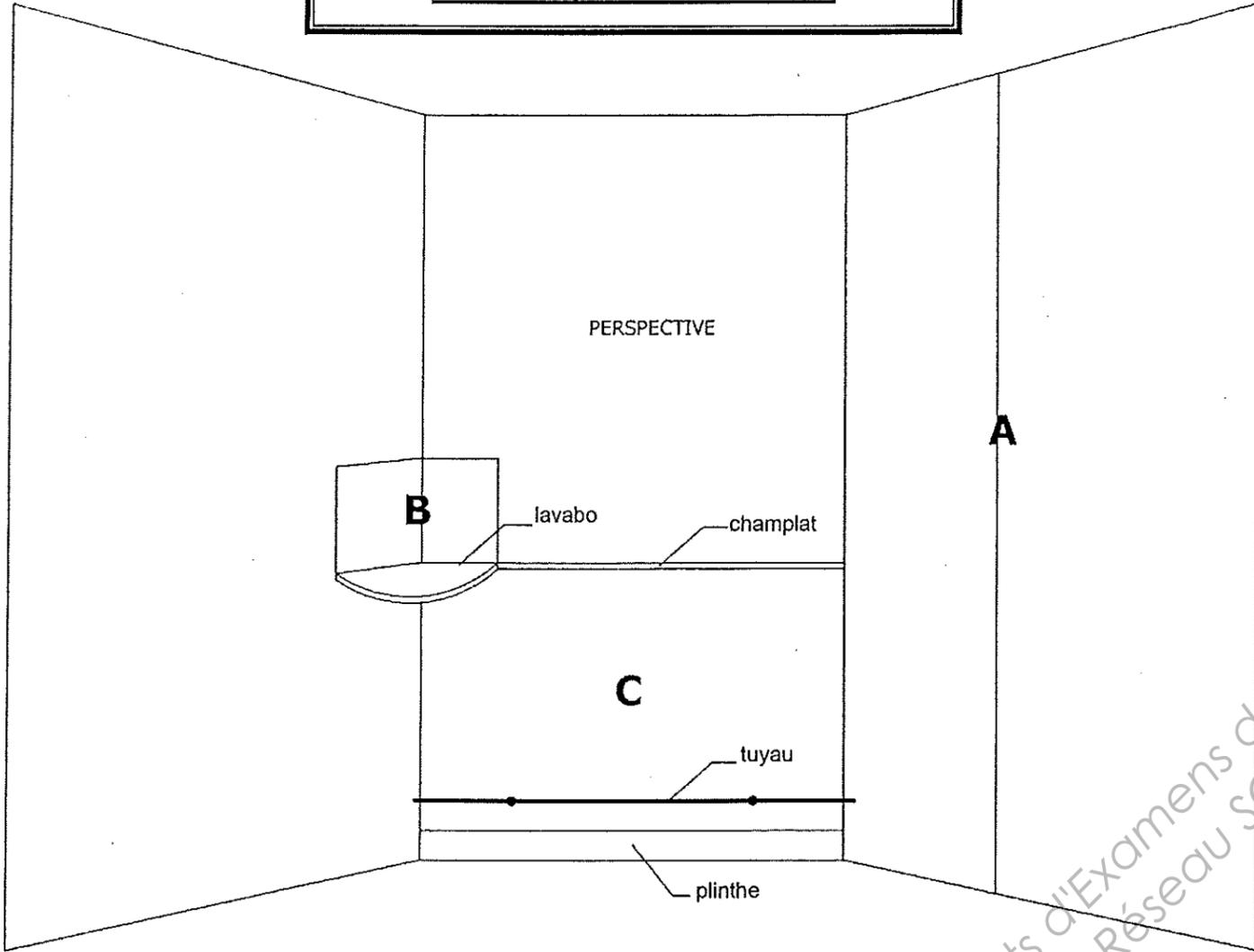
Durée de l'épreuve : 16H (1^{ère} Journée : 8H ~ 2^{ème} Journée : 6H ~ 3^{ème} Journée : 2H).

SOMMAIRE

Page de garde	S. 1 / 4
Le plan du poste de travail	S. 2 / 4
Le descriptif du travail demandé	S. 2 / 4
Le fiche de contrat ~ Evaluation	S. 3 / 4
La fiche de matière d'œuvre et matériel pour l'épreuve	S. 4 / 4

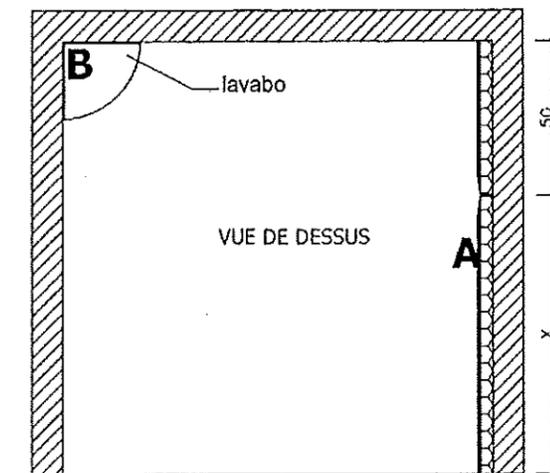
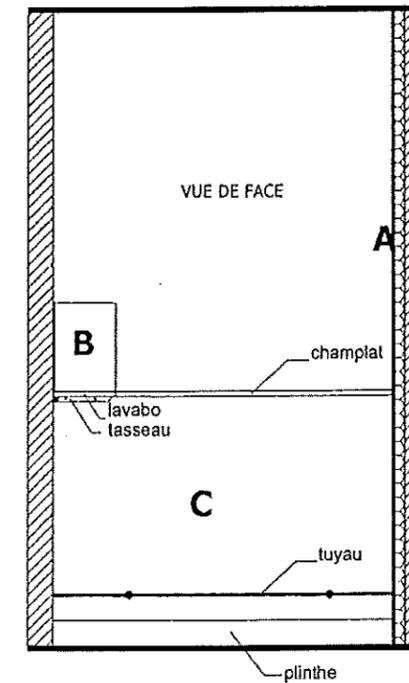
SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	AMENAGEMENT - FINITION	SESSION 2011	Epreuve : EP 2	Forme : Pratique	Durée : 16 H	MISE EN OEUVRE SUJET	Coefficient : 8
								S. 1 / 4

Plan du poste de travail



Descriptif du travail demandé

Compétences	Repères	Tâches à réaliser
C3 - 9	A	Coller les complexes isolants 40+10 sur le mur A. Le départ se fera à 0.50m de l'angle comme l'indique le plan vue de dessus ci-contre Réaliser les bandes à joints (bandes verticales et bandes d'angles).
C3 - 8	B	Poser de la faïence sur 3 rangées avec incrustation d'une frise assortie entre la deuxième et la dernière rangée de faïence, en respectant la largeur du lavabo (0,25 m x 0,25 m)
C3 - 8	C	Coller le revêtement mural en 2 lés en réalisant une coupe double dans l'axe central du mur.
C3 - 5	Porte Isoplane	Enduire à 2 passes la face D. (porte et épaisseur sans bâti) (Surface rendue non poncée).
C3 - 7	Face D Face E	Appliquer deux couches de peinture satinée en phase aqueuse sur la face E (bâti compris et épaisseur)



Fiche de contrat ~ Evaluation

Compétences	On demande	On exige	On évalue
C3 – 4 Organiser son poste de travail	Respecter les règles de sécurité et d'hygiène.	<ul style="list-style-type: none"> . Matériel propre. . Vêtement de travail propre. . Sol protégé et propre. . Respect des méthodes d'exécution.	..... / 05
C3 – 5 Préparer les supports	Poncer l'ensemble des surfaces.	. Absence de grain, surépaisseur...	..... / 05
	Enduire à 2 passes la surface D. (Surface rendue non poncée).	. La planéité est conforme avec la qualité de finition demandé.	..... / 15
C3 – 7 Appliquer les produits	Appliquer deux couches de peinture sur porte isoplane face E	. L'aspect poché est uniforme.	..... / 10
		. L'opacité est correcte.	..... / 05
		. Le réchampissage est rectiligne.	..... / 10
		. L'application est correcte.	..... / 05
C3 – 8 Poser des revêtements muraux	Poser le revêtement mural En C	. Le joint (coupe double est sans retrait, ni chevauchement, rectiligne et d'aplomb	..... / 20
		. Absence de trace de colle, pli, cloque, déchirure	..... / 10
		. Les découpes et arasements sont nets.	..... / 10
		. Les coupes autour des colliers sont corrects, sans déchirures ni manque de revêtement	..... / 10

Compétences	On demande	On exige	On évalue
C3 – 8 Poser des revêtements muraux	Poser la faïence au dessus du lavabo En B	. Des coupes nettes	..... / 08
		. La planéité	..... / 10
C3 – 9 Construire des cloisons sèches	Poser les complexes isolants 40+10 En A	. l'aplomb et le niveau	..... / 10
		. L'alignement et le respect de la largeur des joints	..... / 10
		. Des joints pleins, propres, lisses réguliers et sans taches	..... / 07
		. Les plaques sont collées correctement (pas de décollage)	..... / 10
		. La verticalité est vérifiée avec règle et niveau tolérance 2mm/m	..... / 10
		. Planéité générale règle 2m tolérance 5mm	..... / 10
		. Les bandes sont collées correctement Absence de cloques, ni chevauchement	..... / 10
		. L'enduit permet l'application d'une peinture	..... / 10
Total			..... / 200
Moyenne			..... / 20

SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	AMENAGEMENT - FINITION	SESSION 2011	Epreuve : EP 2	Forme : Pratique	Durée : 16 H	MISE EN OEUVRE SUJET	Coefficient : 8
								S. 3 / 4

Matière d'œuvre et matériel pour l'épreuve

Déroulement de l'épreuve

Matière d'œuvre	Matériel
½ Feuille de papier de verre n° 80.	Plate de forme de travail.
1 Feuille de papier de verre n° 150.	Règle alu de 2M
Peinture laque satinée blanche en phase aqueuse	Coupe carreaux (carrelette)
Enduit mixte	Chiffons.
Enduit pour bande	3 boîtes à conserves.
Bande à joints	Jeu de brosses à peindre
Colle en pâte pour faïence	Outillage de peintre et de collage de revêtement mural.
Mortier à joint blanc	Outillage pour poser du carrelage
Colle pour revêtement mural	Seau.
Revêtement mural plastique de type VESCOM	Eponge
Plaques de doublage prégystrène 40+10	Camion à peinture.
Prégycolle 120	Sac poubelle.
Faïence 10X10 couleur bleu + frise assortie	Règles métalliques de 0,60m et 2m

1ère Journée : 8H

- . Etudier le sujet
- . Coller le doublage En A.
- . Poser la faïence En B.
- . Coller et enduire les bandes à joints En A.
- . Appliquer 1^{ère} couche de peinture sur E.
- . Réaliser les joints de faïence B

2^{ème} Journée : 6H

- . 2^{ème} couche d'enduit sur les bandes à joints En A.
- . Appliquer la 1^{ère} passe d'enduit En D.
- . Appliquer 2^{ème} couche de peinture sur E.
- . Appliquer la 2^{ème} passe d'enduit En D.
- . Imprimer la bande d'angle En C.

3^{ème} Journée : 2H

- . Poser le revêtement mural En C.
- . Nettoyer le poste de travail et son environnement

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

SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	AMENAGEMENT - FINITION	SESSION 2011	Epreuve :	Forme :	Durée :	MISE EN OEUVRE SUJET	Coefficient : 8
				EP 2	Pratique	16 H		S. 4 /4