

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

Certificat d'aptitude professionnelle

SOLIER MOQUETTISTE

Epreuve EP1 (Ecrit) (Correction)
Unité UPI

ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

Durée de l'épreuve : 3h

Coefficient : 4

Ce dossier comprend 5 documents :

Barème
d'évaluation

- Page de garde : page 1 / 5
- . Fiche réponse : page 2 / 5 / 40 pts
- . Fiche réponse : page 3 / 5 / 65 pts
- . Fiche réponse : page 4 / 5 / 40 pts
- . Fiche réponse : page 5 / 5 / 55 pts

Total : / 200

Moyenne : / 20

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT	CAP	SOLIER MOQUETTISTE	SESSION 2004	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	Coefficient	4
			Epreuve	EP 1	Ecrit	3 h		Correction	Feuille

TRAVAIL DEMANDE		RESSOURCES		EXIGENCES		REponses		BREVETS						
L'ETUDE PORTE SUR LE CONTROLE DES APPROVISIONNEMENTS				Ce travail est extrait du contexte professionnel du CCTP.										
C2 3	<ul style="list-style-type: none"> Vérifier si les matériaux livrés sont utilisés sur le chantier . Indiquer leurs lieux de pose. 	Dossier technique Plan du Rez de chaussée Plan de l'étage	<ul style="list-style-type: none"> Rayer s'il y a des matériaux en trop. Rajouter s'il en manque. Indiquer en face chaque matériau sa destination. (pièce où il doit être posé) 	BON DE LIVRAISON Ragréage : Tous locaux de la zone habitable Revêtement P.V.C. épais / Palier de l'étage Dalles vinyles : W.C. étage Textile aiguilleté Salon, Séjour Dégagement Revêtement Floqué : Chambre 1 Barre de seuil : A tous changements de matériaux Dalles textiles plombantes : Comble aménageable Revêtement P.V.C. mince : Salle d'eau du Rez de chaussée Panneaux de particules : comble aménageable Moquette tendue Moquette velours : Chambre2 Dalles souples : Cuisine P.V.C Spécial escalier : Escalier		1 point par ligne	/ 13							
L'ETUDE PORTE SUR LA RÉALISATION DES TRAVAUX DE LA CHAMBRE 2				Ce travail est extrait du contexte professionnel du CCTP.										
S 4	<ul style="list-style-type: none"> Donner la surface au sol de la pièce. Citer quel est le revêtement posé dans la pièce. Indiquer la colle proposée par le fabricant. Choisir et citer la colle correspondante parmi celles qui vous sont proposées. Indiquer si cette colle est en phase solvant ou en phase aqueuse. Donner la différence. Donner la consommation au m2 de la colle choisie. Indiquer le TO et le TG. 	Plan de l'étage + Dossier technique + Fiche technique + Fiche technique sur les colles d° d° d°	Réponse en m2 1 réponse 1 seule réponse 1 croix pour la bonne réponse en Kg en minute	Rép : a).....Surface au sol 14,83 m2 Rép : b)...Moquette velours aiguilleté bouclé avec dossier en mousse SBR... Rép : c Colle acrylique : Plastimang ou Colle en solution : Mangt CT.... (réponse admise) Rép : d)... Trifix Super (la seule colle qui est préconisée pour une..... sous couche SBR) ou Colle Tapistick préconisée avec ou sans sous couche Latex. (réponse admise) Rép : e) Phase solvant ■ Tapistick : Phase aqueuse : ■ Trifix super... (l'une ou l'autre admise) Rép : f)Phase solvant: Colle à l'alcool Xn : Nocif et F : Facilement..... inflammable Phase aqueuse : Colle à l'eau (craint le gel) Rép : g)..... Trifix super 0,300 à 0,350 Kg Rép : h) TO: Maximum 60 minutes..... TG:de 10 à 20 minutes , 30 à 40 mn sur supports non absorbants	12	12	12	14	12	15	15	11	12	12
								Total de la page ___/40						
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		CAP	SOLIER MOQUETTISTE	SESSION 2004	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE		Coefficient	4			
SECTEUR 8 - BATIMENT				Epreuve	EP 1	Ecrite	3 h	Correccion		Feuille	2 / 5			

S/C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	BAREME							
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">L'ETUDE PORTE SUR LES TRAVAUX DES W.C DE L'ETAGE</div>			Ce travail est extrait du contexte professionnel du CCTP.								
C2.1 C2.5	Dans le cadre ci-dessous: - Réaliser le dessin à l'échelle 1:5 des W.C de l'étage. - Implanter les dalles en fonction du CCTP.	Dossier technique Plan de l'étage	Faire également les murs périphériques ainsi que les nervures sur les dalles pour justifier le sens de pose. La porte sera axée sur le mur. Faire une harmonie en 3 tons aux crayons de couleurs, clair, moyen, foncé, au choix du candidat. NOTA : Ne pas dessiner les W.C.	Le dessin est à l'échelle / 10							
				Les murs périphériques et la porte sont bien implantés / 5							
				L'implantation des dalles est correcte / 20							
				Les cabochons sont bien placés / 10							
				L'harmonie en 3 tons est bonne / 10							
				La propreté est parfaite / 10							
				Total de la page / 65							
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT		CAP	SOLIER MOQUETTISTE	SESSION 2004	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE		Coefficient	4
				Epreuve	EP1	Ecrite	3 h	correction		Feuille	3 / 5

TITRE DE L'ÉPREUVE		RESSOURCES		EXERCICES			RÉPONSES		CORRECTIONS		
L'ÉTUDE PORTE SUR LA RÉALISATION DES TRAVAUX DANS LES COMBLES AMÉNAGEABLES COMPORTANT DEUX OUVERTURES				<i>Ce travail est extrait du contexte professionnel du CCTP.</i>							
S 3	Indiquer : a) - Le support sur lequel seront posées les dalles plombantes.	Dossier Technique				Rép : a)..... <i>Sur des panneaux de particules.....</i>				/ 5	
S 4	b) - L'indice d'efficacité acoustique des dalles plombantes.	Fiche Technique sur es dalles plombantes	Les normes NF et DIN			Rép : b) <i>(NF S 31053) (A) 27 dB 500 Hz ... (DIN 52210) 29 dB 1000 Hz</i>				/ 6	
	c) - Le classement U.P.E.C .		Avec avis technique			Rép : c) <i>Classement UPEC : U3 P3 E1 C0 Avis technique n° 12/95 - 908</i>				/ 5	
	d) - L'épaisseur des dalles.		En mm			Rép : d)..... <i>Épaisseur des dalles 8,0 mm +/- 0,5 mm.....</i>				/ 5	
	e) - Citer la colle que vous allez utiliser pour poser ces dalles.	Fiche technique sur les colles				Rép : e)..... <i>CEGE 100 DPA Ne pas coller. La pose libre est conseillée par le fabricant (réponse admise)</i>				/ 4	
L'ÉTUDE PORTE SUR LA SÉCURITÉ											
S 6	Donner : a) - La signification des lettres O.P.P.B.T.P. b) - Son rôle c) - sa mission. d) - Donner la signification des lettres EPI e) - Citer l'équipement individuel que vous allez utiliser sur ce chantier.	Aucune				Rép : a) <i>Organisme Professionnel de Prévention du Bâtiment et des Travaux Publics</i>				/ 6	
						Rép : b) <i>Son rôle est d'assurer des actions de gestions, d'information et de formation pour la prévention des accidents et des maladies professionnelles</i>				/ 5	
						Rép : c) <i>Sa mission est de promouvoir la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles ainsi que l'amélioration des conditions de travail et d'hygiène sur les chantier et des ateliers.</i>				/ 5	
						Rép : d) <i>Équipement de Protection Individuel.</i>				/ 6	
						Rép : e) <i>Sur le chantier : Masque à poussières, masque à solvants, gant de sécurité anti-coupe, genouillère.</i>				/ 8	
										Total de la page	/55
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		CAP	SOLIER MOQUETTISTE	SESSION 2004	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE		Coefficient	4
SECTEUR 8 - BATIMENT			Sols et Moquettes	Epreuve	EP 1	Ecrite	3 h	Correction		Feuille	5 / 5