

B.E.P Finition

Dominante : Peinture ~ Vitrierie ~ Revêtements

Epreuve EP2 (Ecritte)

ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE

Durée de l'épreuve : 4h

Coefficient : 6

Ce dossier comprend 8 documents :

Barème d'évaluation

. Fiche réponse :	page 2 / 8	..... / 40 pts
. Fiche réponse :	page 3 / 8	..... / 40 pts
. Fiche réponse :	page 4 et 6 / 8	..... / 55 pts
. Fiche réponse :	page 5 / 8	..... / 45 pts
. Fiche réponse :	page 7 / 8	..... / 20 Pts
. Fiche réponse :	page 8 / 8	..... / 30 Pts

Total :..... / 230

Moyenne :..... /20

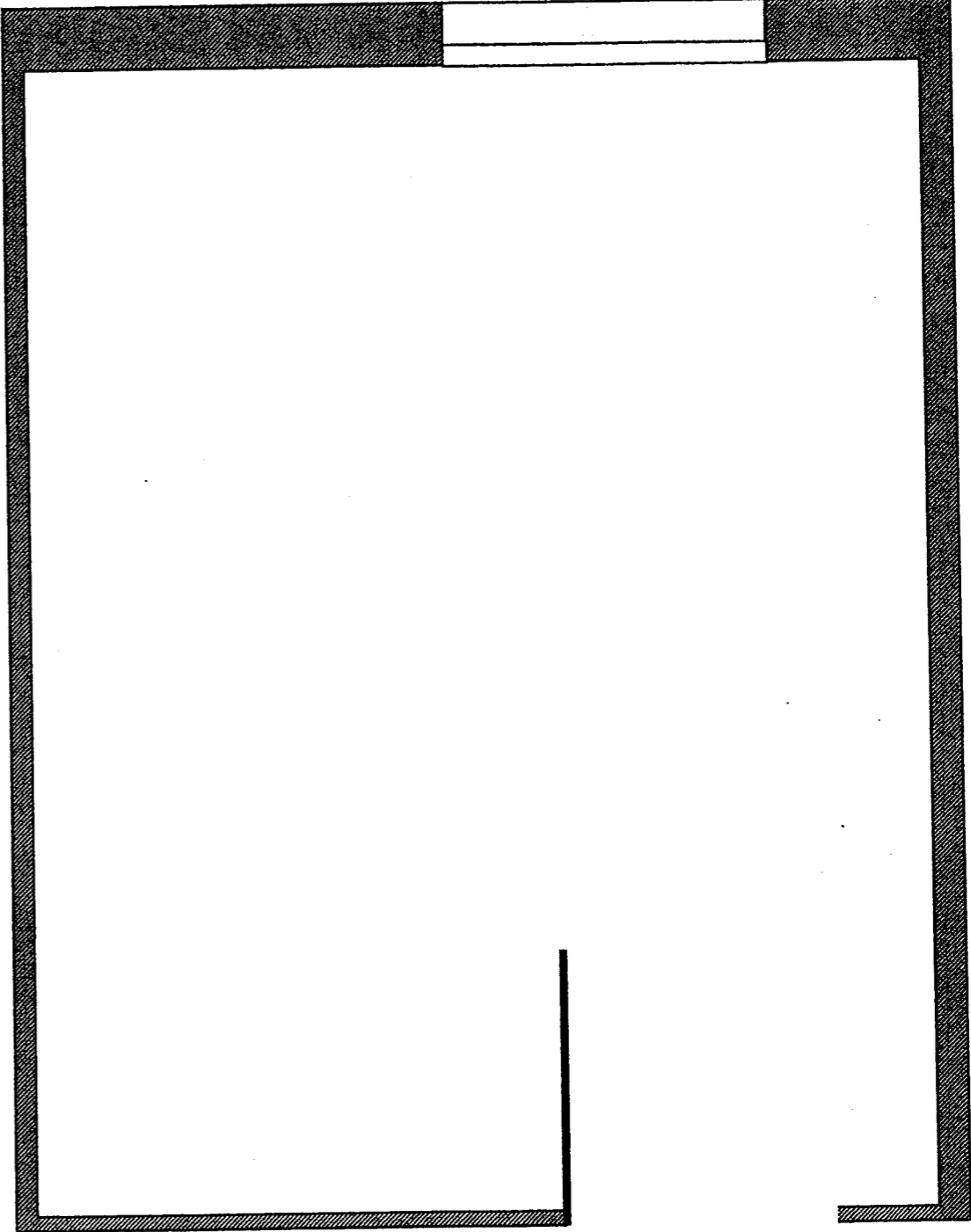
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT	BEP	FINITION	X	SESSION 2006	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE	Coefficient	6
		Peinture Vitrierie Revêtements		Epreuve	EP 2	Ecritte	4 h		Sujet	Feuille	1 / 8

S / C		TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME					
L'ETUDE PORTE SUR LA REALISATION DES TRAVAUX DE LA CHAMBRE 1											
S . 9 Les règles de mise en oeuvre	<p>En vue de la réalisation des travaux préparatoires et d'apprêts du plafond, des murs et des menuiseries :</p> <p>- Indiquer la qualité de finition demandée pour chaque subjectile.</p>	Dossier technique	<p>Les réponses sont exactes.</p>	Plafond ; Murs ; Porte intérieure ; Fenêtre ; Plinthes / 05							
				S . 10 Qualité et Contrôle	<p>- Indiquer les différents critères de vérifications ou de conformité de ces qualités de finition.</p>		Dossier ressources « Extrait D.T.U 59.1 et 59.4 »	<p>Les points sont exacts.</p> <p>Aucun oubli.</p> <p>Ecriture soignée.</p>	Pour les travaux de peinture : / 08		
S . 9 Les règles de mise en oeuvre	<p>- Donner la cause du décollement du papier peint avec le feuillet d'impression à chaque joint.</p>	Dossier technique Connaissances Personnelles	<p>La cause est exacte.</p>			Pour les travaux de pose des papiers peints : / 06					
				S . 8 Les matériaux, les produits	<p>- Choisir un enduit pour chaque travail, en fonction du subjectile et de la qualité de finition demandée.</p> <p>- Indiquer les rôles des enduits de peinture.</p>	Dossier technique Dossier ressources « Guide Touprêt »	<p>Les choix sont exacts.</p>	Plafond : / 10			
	Connaissances Personnelles	<p>2 Rôles exactes.</p>	Murs : Menuiseries : / 06								
			ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coefficient	6					
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT		BEP	FINITION Peinture Vitrerie Revêtements	X	SESSION 2006 Epreuve	Code EP 2	Forme Ecríte	Durée 4 h	Sujet	Feuille	2 / 8

S / C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	BAREME												
S . 8 Les matériaux, les produits	. En vue de la réalisation des travaux de peinture des menuiseries : - Indiquer les phases de séchage de la peinture et le temps de chacune d'entre elles. - Expliquer la phase du séchage <u>Hors poussière</u> .	Dossier technique Dossier ressources « Fiche technique Levis satin » Connaissances personnelles	. Les temps sont exacts. . L'explication est conforme. . L'écriture est soignée. / 02 / 04 / 02 / 06 / 02 / 04												
						- Indiquer les facteurs qui retardent ou accélèrent le séchage d'une peinture.	Connaissances personnelles	. 3 réponses sont exactes. . L'écriture est soigné.									
	- Indiquer la masse volumique de la peinture.	Dossier ressources « Fiche technique Levis satin » Connaissances personnelles	. La réponse est exacte. . L'explication est correcte.														
				- Expliquez à quoi peut vous servir cette masse volumique.		Connaissances personnelles	. 1 réponse exacte par désordre.										
S . 9 Les règles de mise en œuvre	- Pendant l'application de la peinture laquée, on observe des désordres : . Expliquez les causes. . Donner les solutions pour y remédier.	Connaissances personnelles	. 1 réponse exacte par désordre.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Désordres</th> <th>Causes</th> <th>Solutions</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>Cordage</u></td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td><u>Manque d'opacité</u></td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td><u>Nuançage</u></td> <td>.....</td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table>			Désordres	Causes	Solutions	<u>Cordage</u>	<u>Manque d'opacité</u>	<u>Nuançage</u>
				Désordres		Causes	Solutions										
				<u>Cordage</u>											
<u>Manque d'opacité</u>															
<u>Nuançage</u>															
S . 5 Sécurité Prévention	- Donner plusieurs précautions à prendre avec le diluant de la peinture en phase solvant.	Dossier ressources « Fiche technique Levis satin » « Fiche toxicologique »	. 5 réponses sont correctes. / 10													

S / C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME						
S . 9 Les règles de mise en œuvre	<p>En vue de la réalisation des travaux de pose des différents papiers peints :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indiquer les critères de choix d'une colle à papier peint. 	Connaissances personnelles	<ul style="list-style-type: none"> . 2 critères sont exactes.	..... / 05	..... / 05				
						C 2.03 Evaluer des quantités	<ul style="list-style-type: none"> - Calculer le nombre de rouleaux de papier peint et la frise en papier pour le plafond. . Dimensions du rouleau : <ul style="list-style-type: none"> - Papier peint vinyle sur support intissé à raccord libre : 10,05 m x 0,53m - Frise papier sur support intissé : 5 m x 0,135m (la frise sera implantée à 0,25 m de l'angle périphérique). 	Dossier technique	<ul style="list-style-type: none"> . Le déroulement est correct. . Les opérations sont correctes. . Les résultats sont bons. . Les unités sont corrects. . L'écriture est soignée. 	<p>Frise :</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> / 10
Travail à réaliser sur la feuille 6 / 8					..... / 10					
S . 8 Les matériaux, les produits	<p>En vue de la réalisation des travaux préliminaires et de la pose du revêtement de sol :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Indiquer la nature de l'endroit et de l'envers de la moquette. - Choisir une colle adaptée à la moquette. . Justifier votre réponse. - Expliquer la propriété de la colle « pouvoir piégeant (tack) » 	Dossier technique Dossier ressources « Fiche technique FLOTEX » « Guide des colles Sader »	<ul style="list-style-type: none"> . Les données sont exactes. . Le choix est conforme. . Les justifications sont correctes.	..... / 05	..... / 05				
						Connaissances Personnelles	<ul style="list-style-type: none"> . L'explication est correcte. . L'écriture est soignée. / 05 / 05		
		Travail à réaliser sur la feuille 6 / 8							 / 05	
		Travail à réaliser sur la feuille 6 / 8				 / 05				
GROUPEMENT INTERACADEMIQUE		BEP	FINITION	X	SESSION 2006	Code	Forme	Durée	ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE	Coefficient	6
SECTEUR 8 - BATIMENT			Peinture Vitrerie Revêtements		Epreuve	EP 2	Ecrite	4 h	Sujet	Feuille	4 / 8

S / C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPOSES	BAREME																						
S . 8 Les matériaux, les produits	- Expliquer la propriété de l'enduit de ragréage « pouvoir autolissant »	Connaissances Personnelles	. L'explication est correcte. . L'écriture est soignée. / 05																						
	- Indiquer les conséquences d'un mauvais dosage de l'enduit de ragréage.	Connaissances Personnelles	. L'explication est correcte. . L'écriture est soignée. / 05																						
S.9 Les règles de mise en oeuvre	- Indiquer les précautions à observer pendant la pose de la moquette pour éviter les désordres : . Des cloques. . Des relèvements sur les rives.	Connaissances Personnelles	. 2 conséquences sont exactes. . 2 précautions à observer par désordre sont correctes. . L'écriture est soignée.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Les désordres</th> <th>Les précautions à observer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>Des cloques</u></td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td><u>Des relèvements</u></td> <td>.....</td> </tr> </tbody> </table>	Les désordres	Les précautions à observer	<u>Des cloques</u>	<u>Des relèvements</u> / 05																
				Les désordres	Les précautions à observer																						
<u>Des cloques</u>																										
<u>Des relèvements</u>																										
				 / 05																						
C2.03 Evaluer des quantités	- Calculer les quantités : . De primaire. . De colle. . D'enduit de ragréage P3.(3mm d'épaisseur) . De moquette. (solution la plus économique) - Nommer les noms des produits utilisés pour la réalisation des différentes tâches . (A inscrire sur les lignes en pointillés)	Dossier technique Dossier ressources « Fiche technique FLOTEX » « Guides : Primaires, ragréages, colles Sader »	. La surface et les rendements sont exactes. . 10% d'erreurs admis sur les quantités totales. . Ecriture soignée.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produits utilisés</th> <th>Rendement au m²</th> <th>Surface (3 pts)</th> <th>Quantités</th> <th>Nombre de conditionnements</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><u>Primaire</u></td> <td></td> <td rowspan="4"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>Enduit de ragréage</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>Colle</u></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><u>Moquette</u></td> <td>Largeurs possibles: Vendue au m²</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Produits utilisés	Rendement au m ²	Surface (3 pts)	Quantités	Nombre de conditionnements	<u>Primaire</u>					<u>Enduit de ragréage</u>				<u>Colle</u>				<u>Moquette</u>	Largeurs possibles: Vendue au m ²		 / 03
				Produits utilisés	Rendement au m ²	Surface (3 pts)	Quantités	Nombre de conditionnements																			
				<u>Primaire</u>																							
				<u>Enduit de ragréage</u>																							
<u>Colle</u>																											
<u>Moquette</u>	Largeurs possibles: Vendue au m ²																										
			 / 06																							
			 / 06																							
			 / 04																							

S/C	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	BAREME					
<p>C 2.03 Evaluer des quantités</p>	<p>- Réaliser le calepinage du papier peint à l'échelle 5 cm / m du plafond :</p> <ul style="list-style-type: none"> . Tracer l'axe du plafond. . Tracer l'emplacement de la frise papier sur le pourtour du plafond à 20cm des angles. . Tracer l'emplacement des lés. <p>. Dimensions du rouleau :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Papier peint vinyle sur support intissé à raccord libre : 10,05 m x 0,53m - Frise papier sur support intissé : 5 m x 0,135m 	<p>Dossier technique</p>	<ul style="list-style-type: none"> . Les lés et la frise sont à l'échelle. . Le nombre de lés est exact. . La symétrie des lés est exacte. . Le sens des lés est correct. 		<p>Report des notes page : 4 / 8</p>					
<p>GROUPEMENT INTERACADEMIQUE SECTEUR 8 - BATIMENT</p>	<p>BEP</p>	<p>FINITION Peinture Vitrierie Revêtements</p>	<p>X</p>	<p>SESSION 2006 Epreuve</p>	<p>Code EP 2</p>	<p>Forme Ecrit</p>	<p>Durée 4 h</p>	<p>ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE Sujet</p>	<p>Coefficient Feuille</p>	<p>6 6 / 8</p>

