

THEME : ETUDE DE FICHE TECHNIQUE

Fiche contrat

On donne :

Le plan du bureau en rez de chaussée
 Le descriptif des tâches et finition (menuiseries)
 Le document technique du produit Soydor
 Le document réponse

N° page

2/11
 3/11
 4/11
 7/11

On demande

A l'aide du document technique, de donner les renseignements nécessaires à l'application de la peinture Alkyde satinée sur les menuiseries du bureau

On exige

L'ensemble des questions est traité
 Les réponses sont exactes

Evaluation

Sur document réponses :
 • 2.5 points par réponse exacte.

Intitulé de l'examen :		BEP/CAP FINTION Plâtrerie / Peinture			
Epreuve :		Durée	4 H	coefficient	5
EP.1 TECHNOLOGIE		Nombre de pages			
Session 2003		11			

ETUDE DE FICHE TECHNIQUE

Document réponses

- Citer les subjectiles recouvrables à l'intérieur.

..... /2.5 pts

- Donner:
 le conditionnement du produit :

..... /2.5 pts

- le rendement du produit :

..... /2.5 pts

- Donner le matériel d'application nécessaire pour :
 Les huisseries et les plinthes :

..... /2.5 pts

- La porte isoplane :

..... /2.5 pts

- Faut-il diluer avant l'application ?

..... /2.5 pts

- Donner les moyens de nettoyage du matériel.

..... /2.5 pts

- Rechercher les moyens d'hygiène et sécurité au cours de l'utilisation.

..... /2.5 pts

TOTAL sur 20 points

Fiche contratOn donne :

Sur le document réponses, le tableau avec les supports et les constats de non conformité des enduits plâtre

N° page

8/11

On demande

Indiquer les solutions à mettre en œuvre pour remédier à ces désordres.
Indiquer les produits à utiliser lorsque cela est nécessaire.

On exige

Une solution appropriée à chaque problème
Les produits cités sont adaptés.

Evaluation

sur document réponses :
• 2.5 points par réponse exacte. 8/11

Document réponses

A la réception des supports on constate les problèmes suivants :

Nature des supports	Constats de non conformité	Solutions / produits	points
Enduit de plâtre intérieur	Pulvéulence		
	Humidité supérieure à 5% en poids		
	Tâche de bistre (résidus de goudrons)		
	Moisissures		
Plâtre projeté Plâtre coupé Plâtre lissé Carreaux de plâtre	Planitude locale sous une règle de 0.20 supérieure à 0.5 mm		
	Trait de niveau à la poudre bleue		
	Dureté mesurée insuffisante (échelle de dureté SHORE C)		
	pH 11 (pH toléré 6.5 à 10.5)		
			Points sur 20

Intitulé de l'examen : BEP/CAP FINITION Plâtrerie / Peinture			
Epreuve : EP.1 TECHNOLOGIE		Durée	4 H
Session 2003		coefficient	5
		Nombre de pages	11

THEME: LES ENDUITS DE PLATRE
Méthode d'exécution

Fiche contrat

<u>On donne :</u>	La liste des tâches Les différents finitions d'enduit de plâtre Le document réponses	<u>N°page</u>	9/11
-------------------	--	---------------	------

<u>On demande</u>	D'organiser le mode d'exécution de chaque enduit de plâtre (projeté, coupé, lissé)
-------------------	--

<u>On exige</u>	L'ensemble des tâches est cité Chaque mode d'exécution permet la réalisation de l'enduit.
-----------------	--

<u>Evaluation</u>	sur document réponses	: 20 points	9/11
-------------------	-----------------------	-------------	------

LES ENDUITS DE PLATRE (Méthode d'exécution)

Document réponses

- Liste des tâches pour la réalisation des différents enduits de plâtre sur les murs intérieurs :

Battre les nus et cueillis	Plâtrer en remplissage (2 ^{ème} passe)
Projeter manuellement (1 ^{ère} passe gobetage)	Couper à la Berthelet
Lisser à l'éponge	Lisser à la truelle, à la lisseuse
Serrer à la lisseuse	Projeter le plâtre à la machine
Dresser à la règle	

Méthodes d'exécutions :

Plâtre projeté	Plâtre lissé	Plâtre coupé
Tâches	Tâches	tâches

L'ensemble des tâches est cité
Chaque méthode permet la réalisation de l'enduit.

- Plâtre projeté : sur 6 points
- Plâtre lissé : sur 7 points
- Plâtre coupé : sur 7 points

Note obtenue sur 20 points	
----------------------------	--

Intitulé de l'examen : BEP/CAP FINITION Plâtrerie / Peinture				
Epreuve : EP.1 TECHNOLOGIE	Durée	4 H	coefficient	5
Session 2003	Nombre de pages			
	11			

THEME : TECHNOLOGIE

THEME : TECHNOLOGIE

Fiche contrat

On donne :

La fiche technique PANTEX 1300 (peinture plafond bureau)

Le document réponse

N° page

5/11

10/11

On demande

De répondre au questionnaire concernant la peinture Pantex 1300

On exige

L'ensemble des questions est traité
Les réponses sont exactes

Evaluation

sur document réponses :

- 4 points par réponse exacte.

10/11

Document réponses

Expliquer les termes suivants :

- Fongicide / algicide :

..... / 4 points

- Produit en phase aqueuse :

..... / 4 points

- Liquide thixotropé :

..... / 4 points

- Peinture microporeuse :

..... / 4 points

- Primaire d'adhérence :

..... / 4 points

Intitulé de l'examen :	BEP/CAP FINITION Plâtrerie / Peinture	Durée	4 H	coefficient	5
		Nombre de pages			
Epreuve : EP.1 TECHNOLOGIE		11			
Session 2003					

Note obtenue sur 20 points

Fiche contrat

On donne :

Le descriptif du bureau avec :

- La nature et l'état des subjectiles
- La finition et la qualité
- L'ensemble des tâches par subjectile

Le document réponse avec l'ordre chronologique des tâches.

N° page

3/11

11/11

On demande

De compléter l'analyse de travail :

- Repérer les subjectiles pour chaque tâche (mettre une croix dans la case correspondante)
- Donner les renseignements complémentaires.

11/11

On exige

L'ensemble des subjectiles est repéré et permet la réalisation du travail.
Les renseignements complémentaires sont utiles et appropriés.

Evaluation

Les subjectiles sont repérés : 10 points
(moins 1 point par erreur)
les renseignements complémentaires sont donnés et appropriés : 10 points
(moins 0.5 par erreur)

Intitulé de l'examen : BEP/CAP FINITION Plâtrerie / Peinture					
Epreuve : EP.1 TECHNOLOGIE		Durée	4 H	coefficient	5
Session 2003		Nombre de pages			11

Document réponse

Ordre Chronologique des tâches	Localisation				RENSEIGNEMENTS COMPLEMENTAIRES (Produits, outillages)
	Plafond	Murs	Menuiseries	sol	
Protéger					
Egrener					
Épousseter					
Brosser					
Imprimer					
Enduire (non repassé)					
Poncer					
Épousseter					
Reboucher					
Couche inter.					
Couche inter.					
Couche de finition					
Couche de finition					
Laver					
Cirer					

Les subjectiles sont repérés sur 10 points

Renseignements complémentaires sur 10 points

Note sur 20 points
