

# EPREUVE EP1-A

*Réalisation et technologie*

## BEP FINITION

### CAP SOLS ET MOQUETTES

Durée 4 heures

#### Ce dossier comprend :

Cette feuille dossier	format A3	feuille 1/4
2 feuilles questions/réponses	format A3	feuille 2/4-3/4
1 feuille canson pré imprimée (plan de la cuisine)	format A3	feuille 4/4

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II				BEP	FINITION		X
SECTEUR 8 - BATIMENT				CAP	Sols et moquettes		X
SESSION 2002	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE		Coeff.	5
EPREUVE	EP1-A	ECRITE	4 h	Sujet		Feuille	1/4

REF.	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REPONSES	Barème
C1-02	Rechercher l'échelle : - du plan de masse - du plan de situation	Plan de masse Plan de situation (Dossier technique feuille 2/10)	Echelles exactes	Echelle du plan de masse : ..... Echelle du plan de situation : .....	/5 /5
C1-02	Rechercher le numéro du lot sur lequel sera édifiée la construction	Le plan de situation (Dossier technique feuille 2/10)	Réponse exacte	Numéro du lot : .....	/5
C1-02	Rechercher sur le plan du rez-de-chaussée les cotes repérées <b>A</b> <b>B</b> <b>C</b>	Le plan du rez de chaussée (Dossier technique feuille 4/10)	Les cotes exactes en cm	Cote : <b>A</b> : ..... <b>B</b> : ..... <b>C</b> : .....	/5 /5 /5
C1-02	Rechercher quelles sont les pièces éclairées par les baies du pignon NORD-EST	Le plan du sous sol Le plan du rez-de-chaussée Le plan élévation (Dossier technique feuilles 3/10 4/10 7/10)	Pièces identifiées		/10
C1-02	Relever les cotes de la cuisine	Plan du rez-de-chaussée (Dossier technique feuille 4/10)	Cotes exactes en cm	Longueur : ..... Largeur : .....	/5 /5
C2-03	Déterminer la surface de matériaux à poser au sol de la cuisine (Faire figurer les calculs)	plan du rez-de-chaussée (Dossier technique feuille 4/10)	Surface exacte en m <sup>2</sup>	Surface : m <sup>2</sup> : .....	/5
C2-03	Déterminer la longueur des plinthes à poser au pourtour de cette pièce y compris sous l'évier (faire figurer les calculs)	plan du rez-de-chaussée (Dossier technique feuille 4/10)	Longueur exacte en ml	Longueur : ml : .....	/5
C2-03	Identifier les matériaux à poser au sol de la cuisine et la plinthe à poser au pourtour de cette pièce	Descriptif (Dossier technique feuille 10/10)	Réponses exactes	Sol : ..... Plinthes : .....	/5 /5

TOTAL ..... /70

<b>GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II</b>	<b>BEP</b>	<b>FINITION</b>	<b>X</b>	<b>SESSION 2002</b>	Code	Forme	Durée	<b>REALISATION ET TECHNOLOGIE</b>	COEFF.	<b>5</b>
<b>SECTEUR 8 - BATIMENT</b>	<b>CAP</b>	<b>Sols et moquettes</b>	<b>X</b>	Epreuve	<b>EP 1-A</b>	<b>Ecrite</b>	<b>4 h</b>	<b>SUJET</b>	feuille	<b>2/4</b>

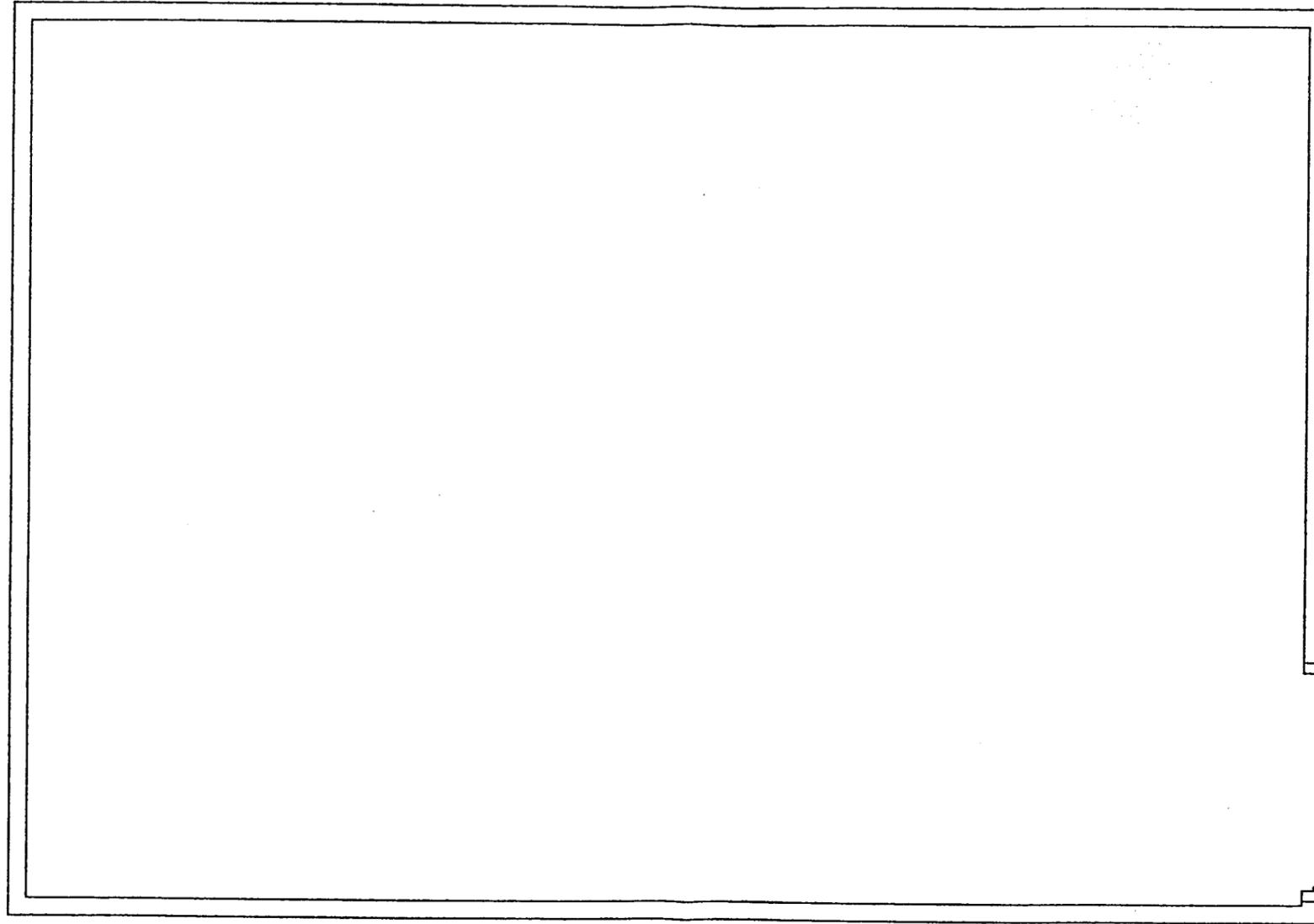
REF.	TRAVAIL DEMANDE	RESSOURCES	EXIGENCES	REponses	Barème	
C1-03	Rechercher à l'aide de la fiche technique les caractéristiques de la colle servant à la pose du revêtement de sol de la cuisine ( colle BOSTIK SP)	Fiche technique de la colle (Dossier ressources feuille 2/6)	Caractéristiques identifiées	FICHE TECHNIQUE		/6
				Densité		
				Temps de gommage		
				Temps ouvert		
				Consommation		
				Extrait sec viscosité		
C1-03	Indiquer le type de colle employée pour le collage des plinthes dans la cuisine	Traitement des rives et conseils de pose (dossier ressources feuille 5/6)	Réponse exacte	Type de colle.....	/5	
S4-7	Indiquer les règles de sécurité à respecter lors de l'emploi de cette colle	Fiche technique (Dossier Ressources feuille 3/6)	Règles de sécurité identifiées	Règles de sécurité	/10	
C1-03	Indiquer le classement UPEC du revêtement prévu au sol de la cuisine	Descriptif (Dossier technique Feuille 10/10) Fiche technique (Dossier ressources feuille 6/6)	Classement exact	Classement UPEC .....	/5	
S8	Indiquer la signification du sigle UPEC		Termes exact s	U .....	/4	
				P .....		
				E .....		
				C .....		
C3-02.2	Dessiner sur le plan pré imprimé à l'échelle 1/20 le calepinage du revêtement du sol de la cuisine	Le plan de la cuisine à l'échelle 1/20 (Feuille4/4) Le descriptif (Dossier technique feuille 10/10) La fiche technique du revêtement (Dossier ressources feuille 6/6)	Chutes minimisées Tracé juste Echelle respectée	Sur feuille 4/4	/10	
S1	Proposer une harmonie en deux tons pour ce revêtement Une couleur primaire et sa complémentaire (au choix du candidat)		Respect des couleurs		/10	

TOAL...../50  
REPORT FEUILLE 2/4 ...../70

TOTAL GENERAL ...../120

NOTE ...../20

GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II	BEP	FINITION	X	SESSION 2002	Code	Forme	Durée	REALISATION ET TECHNOLOGIE	COEFF.	5
SECTEUR 8 - BATIMENT	CAP	Sols et moquettes	X	Epreuve	EP 1-A	Ecrite	4 h	Sujet	Feuille	3/4



ECHELLE 1/20

<b>GROUPEMENT INTERACADEMIQUE II</b>				<b>BEP</b>	<b>FINITION</b>	<b>X</b>
<b>SECTEUR 8 - BATIMENT</b>				<b>CAP</b>	<b>Sols et moquettes</b>	<b>X</b>
<b>SESSION 2002</b>	<b>Code</b>	<b>Forme</b>	<b>Durée</b>	<b>REALISATION ET TECHNOLOGIE</b>	<b>Coeff.</b>	<b>5</b>
Epreuve	EP 1-A	ECRITE	4 h	Sujet	Feuilles	4/4