

# C.A.P. CARRELAGE MOSAIQUE

## EP1 B

### REALISATION ET TECHNOLOGIE

#### PARTIE PRATIQUE

CE DOSSIER CONTIENT :

- Descriptif de l'ouvrage feuille 1/6
- Réorganisation d'un mode opératoire feuille 2/6  
**(document à rendre à l'issue des 30 minutes)**
- Fiche de contrat feuille 3/6
- Plan pour la réalisation de la forme en béton feuille 4/6
- Plan pour la réalisation du bac à douche feuille 5/6
- Barème de notation feuille 6/6

ACADEMIE DE CAEN	C.A.P.	SESSION 2000
Durée : 16 heures		EP1 B - Réalisation et technologie
S U J E T	Feuille 0/6	CARRELAGE MOSAIQUE

# DESCRIPTIF DU LOT CARRELAGE

## SALLE DE BAINS

Carrelage grés cérame 100 x 100 mm, épaisseur 8 mm

- Type Winkelmans ou équivalent.
- Bleu simple uni, sur le sol au niveau fini du dallage et au pourtour vertical du bac.
- Bleu antidérapant, sur le fond du bac et sur la rive horizontale.
- Le positionnement du siphon de sol devra être contrôlé au niveau - 0130 et axé dans le bac pour obtenir une pente régulière.
- Pose scellée à la barbotine sur chape fraîche, (dosage 300 kg /m3 de CPJ-CEMIIA)
- Le remplissage des joints sera fait en ciment gris CPJ

ACADEMIE DE CAEN	C.A.P.	SESSION 2000
Durée : 16 heures		EP1 B - Réalisation et technologie
S U J E T	Feuille 1/6	CARRELAGE MOSAIQUE

NOM \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

N° \_\_\_\_\_

**Document à rendre à l'issue de la 1ere demi-heure**

**MODE OPERATOIRE**

**A REALISER PENDANT LES 30 PREMIERES MINUTES DE  
L'EPREUVE**

**QUESTIONS**

Réorganisez cette liste de tâches

- Pose du carrelage
- jointoyer
- contrôler les supports (côtes, aplomb, planéité, équerrage)
- positionner le siphon central au mortier
- poser le fond de bac
- poser la plinthe du bac
- nettoyer
- réaliser la forme en béton
- faire le coffrage pour la forme en béton
- réaliser la chape

**REPONSES**

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_
- 5 \_\_\_\_\_
- 6 \_\_\_\_\_
- 7 \_\_\_\_\_
- 8 \_\_\_\_\_
- 9 \_\_\_\_\_
- 10 \_\_\_\_\_

NOTE \_\_\_\_\_  
10

ACADEMIE DE CAEN	C.A.P.	SESSION 2000
Durée : 16 heures	Feuille 2/6	EP1 B - Réalisation et technologie
S U J E T		CARRELAGE MOSAIQUE

## **FICHE DE CONTRAT**

### **ON DONNE**

- Le descriptif du lot carrelage (1/6)
- Le plan de l'ouvrage en coupe et en vue de dessus (5/6)
- Le plan pour la réalisation de la forme en béton (4/6)
- Les matériaux nécessaires à la réalisation de l'ouvrage
- Le barème de notation (6/6)

### **ON DEMANDE**

- De réaliser la forme en béton
- De placer le siphon de sol (pvc)
- De réaliser la pose du carrelage (pose traditionnelle) conformément au descriptif et au plan.

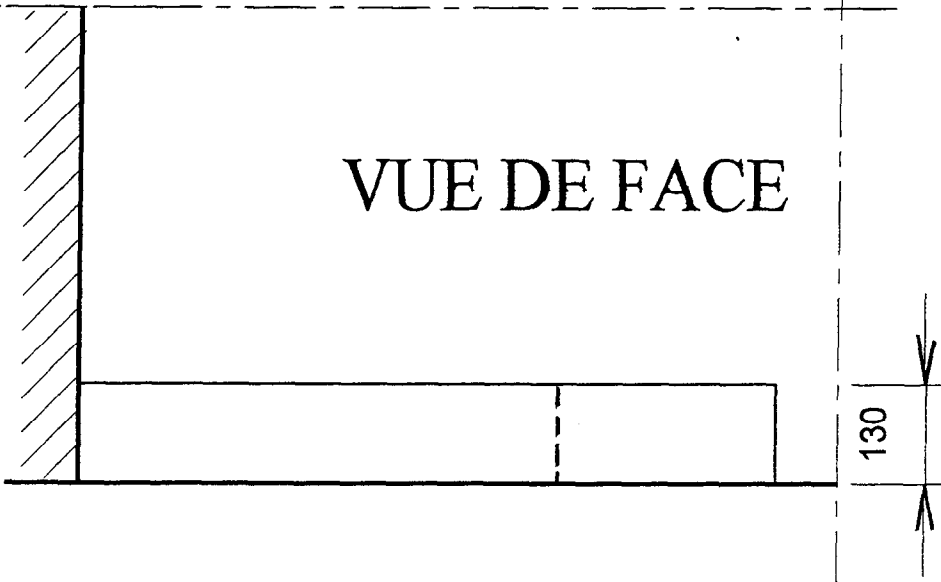
### **ON EXIGE**

- De respecter les dimensions
- De respecter les équerrages
- De respecter les niveaux
- D'assurer une bonne finition
- De respecter la sécurité au poste de travail et aux machines.

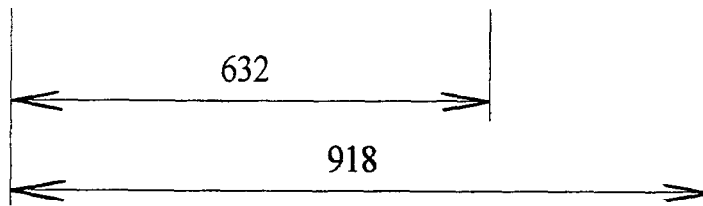
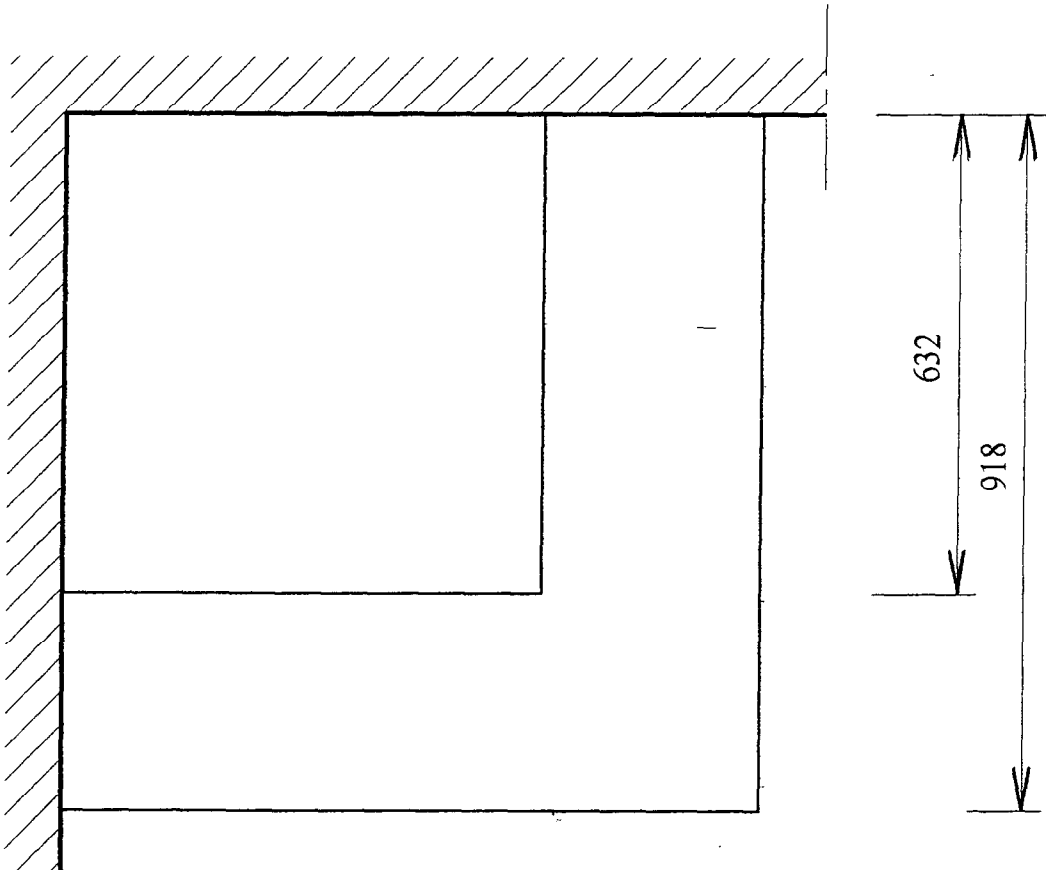
<b>ACADEMIE DE CAEN</b>	<b>C.A.P.</b>	<b>SESSION 2000</b>
Durée : 16 heures		EP1 B - Réalisation et technologie
<b>S U J E T</b>		<b>CARRELAGE MOSAIQUE</b>
	Feuille 3/6	

# REALISATION DE LA FORME EN BETON

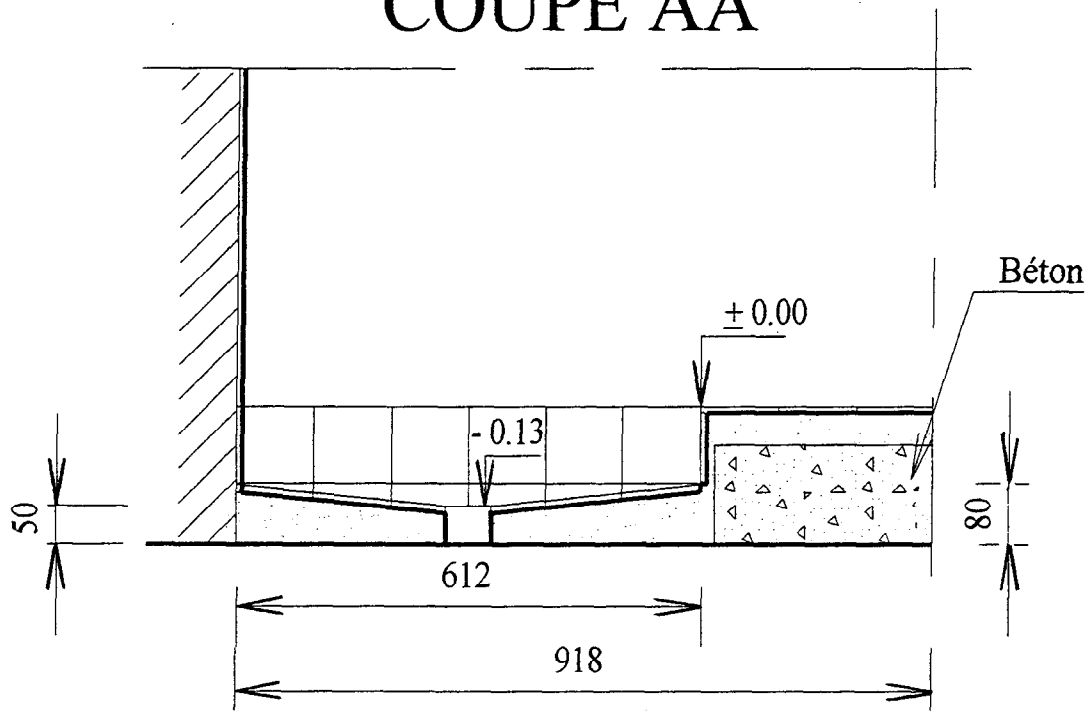
## VUE DE FACE



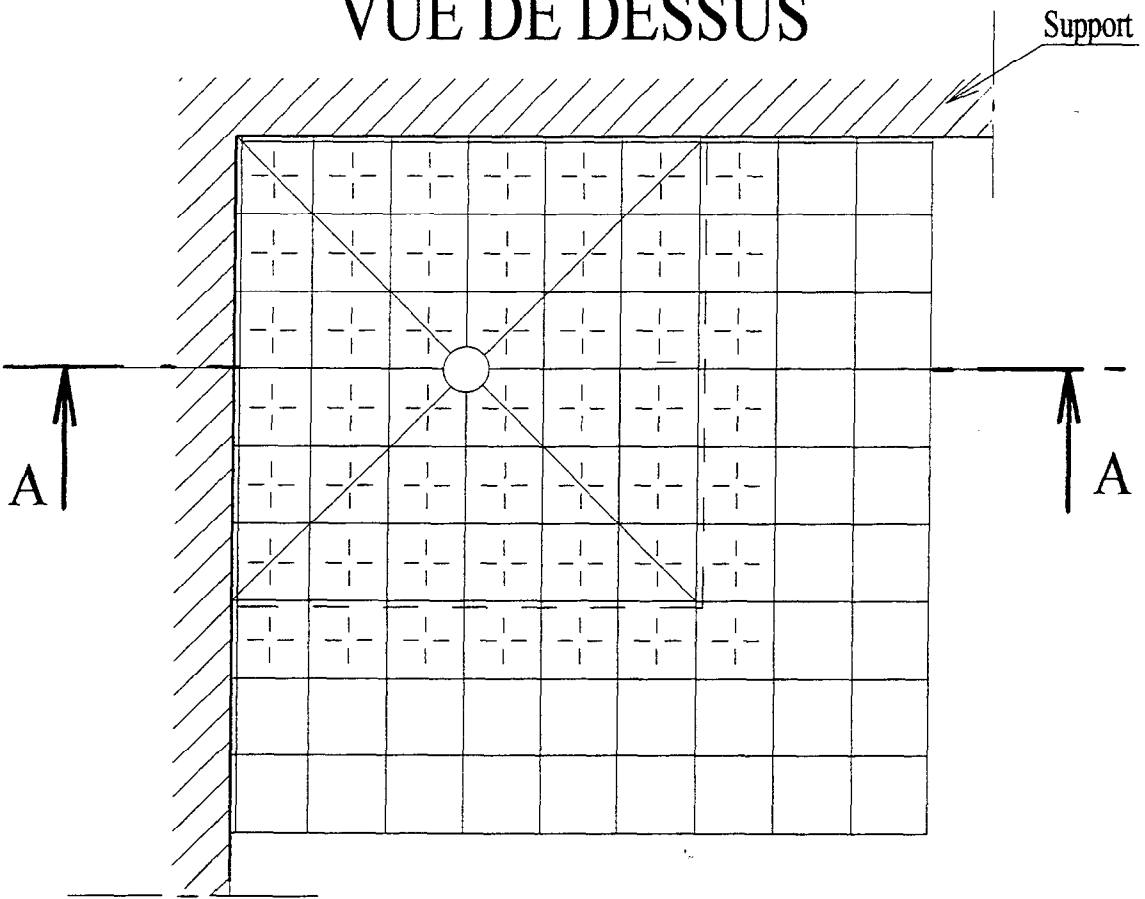
## VUE DE DESSUS



# COUPE AA



# VUE DE DESSUS



NOM \_\_\_\_\_

Prénom \_\_\_\_\_

N° \_\_\_\_\_

## **BARÈME DE NOTATION**

### Travail en salle

Réorganisation du mode opératoire	/10
-----------------------------------	-----

### Evaluation en cours d'épreuve

Organisation du poste de travail	/10
Méthode	/10

### Evaluation à l'issue de l'épreuve

Equerrage du bac à douche + ou - 3 mm	/10
Respect des côtes + ou - 5 mm	/10
Respect des pentes + ou - 5 mm	/10
Aspect des coupes	/10
Alignement de joints	/10
Aspect général	/10
Raccord des plinthes du bac et du rebord du bac	/10

TOTAL /100	/100
TOTAL /20	/20

ACADEMIE DE CAEN

C.A.P.

SESSION 2000

Durée : 16 heures

EP1 B - Réalisation et technologie

S U J E T

Feuille 6/6

CARRELAGE MOSAIQUE

# A L'INTENTION DES SURVEILLANTS

## Evaluation en cours de réalisation

- **Organisation du poste de travail**
- **Méthode de travail**

ACADEMIE DE CAEN

C.A.P.

SESSION 2000

Durée :

EP1 B - Réalisation et technologie

EVALUATION

Feuille 1/1

CARRELAGE MOSAIQUE