

# **BEP FINITION**

**DOMINANTE PLATRERIE PEINTURE**  
**DOMINANTE PLATRERIE PLATRES PREFABRIQUES**  
**DOMINANTE SOLS ET MOQUETTES**

## **DOSSIER RESSOURCES**

CE DOSSIER EST A UTILISER POUR LES EPREUVES  
**EP1 ET EP2**

CE DOSSIER COMPORTE 22 PAGES.  
ASSUREZ-VOUS QU'IL SOIT COMPLET.

**Attention** : ce dossier est à ramasser en fin d'épreuve  
et à redonner aux candidats pour l'épreuve pratique  
**EP1B et l'épreuve EP2.**

EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 1 sur 22	Session 2007

# DESCRIPTIF SOMMAIRE

## (Extrait du C.C.T.P.)

### Terrassement et fondations :

- Décapage du sol à l'emplacement de la construction pour encuvement du dallage sur T.P., y compris épaisseur du hérisson.
- Fouilles en rigoles à l'emplacement des semelles de fondations sous murs de façades en refends, descendues au bon sol.
- Semelles filantes en Béton Armé (20Mpa).
- Arase étanche en feutre bitumineux.
- Longrines béton sous voiles.

### Elévations :

- Murs en blocs agglomérés de 0.20cm d'épaisseur, hourdés au mortier de ciment, revêtus à l'extérieur par un enduit monocouche hydrofuge, finition « grattée ».
- Doublage des murs extérieurs (des parties habitables) composé par une lame d'air de 10mm et d'un complexe 80mm de polystyrène avec parement plâtre de 10mm, y compris bandes et enduit.
- Cloisons de distribution de 72mm d'épaisseur, constituées par assemblage de deux plaques de plâtre de 13mm avec isolation, y compris bandes et enduit.
- Cloison de doublage du garage en briques plâtrières (épaisseur 7cm) et isolation composée par une lame d'air de 10mm et d'un complexe 80mm de polystyrène. Enduit de plâtre (épaisseur 1cm).
- Les autres parois : plaques de plâtre de 13mm collées, y compris bandes et enduit.

### Planchers :

- Planchers composés de poutrelles en béton précontraint et hourdis avec dalle de répartition armée d'un treillis soudé.
- Plafonds en plaques de plâtre 13mm sur rail et suspentes métalliques, y compris bandes et enduit.
- Finition plafonds : corniche plâtrière.

EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 2 sur 22	Session 2007

# DESCRIPTIF SOMMAIRE

## (Extrait du C.C.T.P.)

### Menuiseries :

- Extérieures :
  - Porte d'entrée en bois exotique.
  - Fenêtres et portes-fenêtres en PVC.
  - Volets en bois résineux, lames à rainures, à peindre, espagnolettes rondes, gonds à scellement.
  - Garage : un portail de garage basculant, métallique, manœuvre manuelle et 2 portes de type post-formées, traverse droite, épaisseur 40mm (panneaux plaqués, poncés).
  
- Intérieures :
  - Huisseries bois pour portes intérieures.
  - Portes de type post-formé, traverse droite, épaisseur 40mm (panneaux plaqués, poncés).

### Revêtements de sol :

- Pièces humides :
  - Dalles de vinyle collées sur ragréage 30 X 30cm avec plinthes céramiques (hauteur 7cm).
  
- Pièces sèches (sauf chambres) :
  - Revêtement PVC en lé, collé sur ragréage y compris remontée de plinthe.
  
- Chambres :
  - Moquette dossier mousse de vinyle, collée sur ragréage, plinthes en bois (hauteur 7cm).
  
- Garage :
  - Peinture de sol.

Pas de plinthes dans les placards et le dressing.

EXAMEN : BEP Finition	<b>DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES</b>	
EPREUVES : EP1 et EP2		
<b>DOSSIER RESSOURCES</b>	Page 3 sur 22	Session 2007

# DESCRIPTIF SOMMAIRE

## (Extrait du C.C.T.P.)

### Finition :

#### Chambre 1 : finition B

Plafond > peinture acrylique mate.  
Murs > papier peint à raccords droits.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Chambre 2 : finition B

Plafond > peinture acrylique mate.  
Murs > papier peint à raccords droits.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Chambre 3 : finition B

Plafond > peinture acrylique mate.  
Murs > papier peint à raccords droits.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Hall, escalier et dégagement : finition B

Plafond > peinture acrylique mate.  
Murs > peinture acrylique satinée.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Séjour : finition B

Plafond > peinture acrylique mate.  
Murs > peinture décorative type essuyée.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Cuisine : finition B

Plafond > peinture acrylique satinée.  
Murs > peinture décorative type essuyée.  
Boiseries > peinture acrylique satinée.

#### Bains et WC : finition B

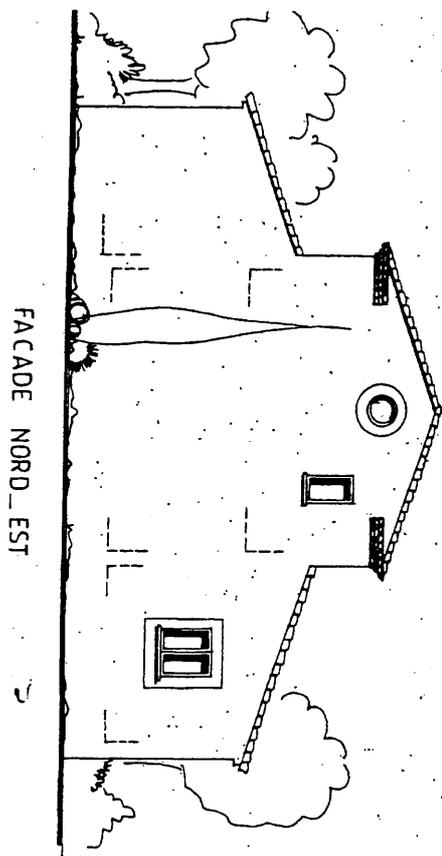
Plafond > peinture acrylique satinée.  
Murs bains > faïence (20 X 20) sur la totalité des 3 murs en contact avec le lavabo et la baignoire.  
Murs > enduit décoratif type stucco.

#### Les autres pièces : finition C

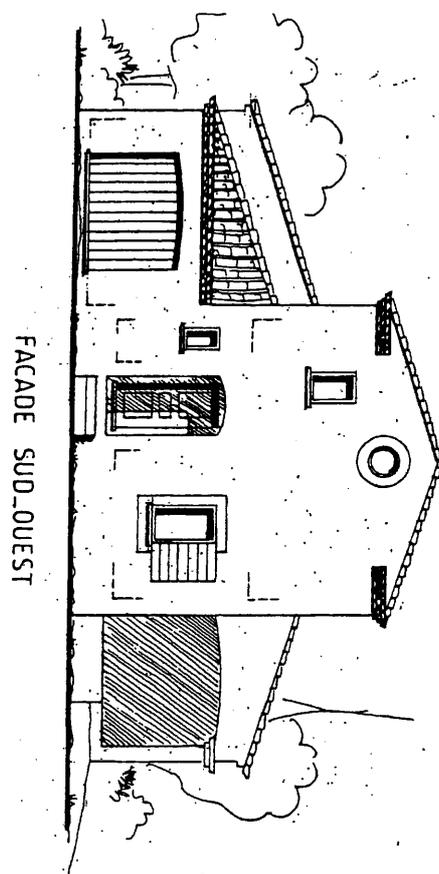
Plafond > peinture acrylique satinée blanche.  
Murs > peinture acrylique satinée blanche.

EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 4 sur 22	Session 2007

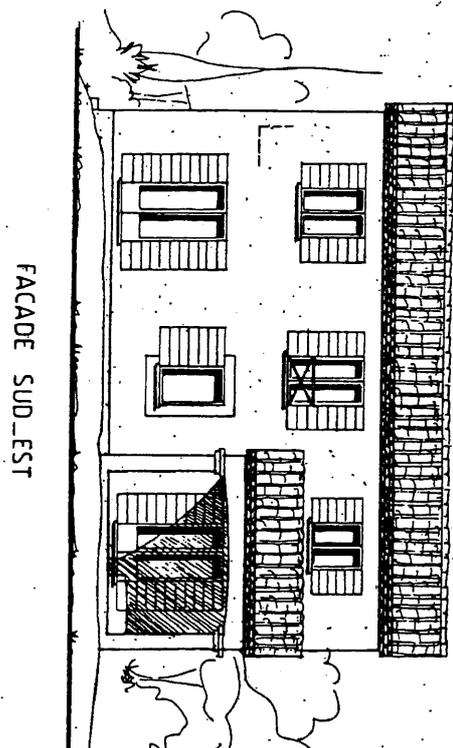
# FACADES



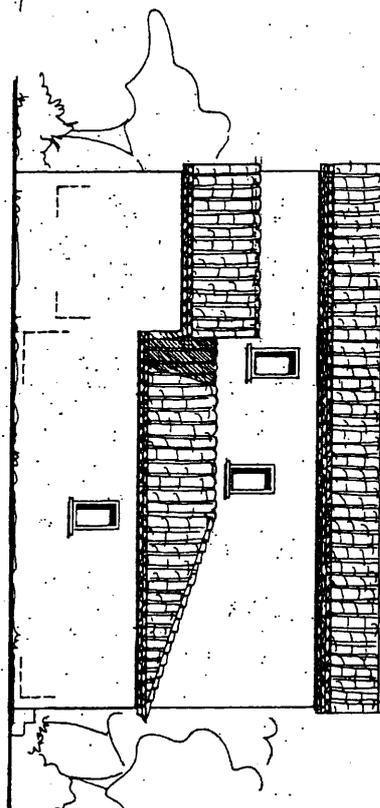
FACADE NORD\_EST



FACADE SUD\_OUEST



FACADE SUD\_EST



FACADE NORD\_OUEST

EXAMEN : BEP Finition

EPREUVES : EP1 et EP2

DOSSIER RESSOURCES

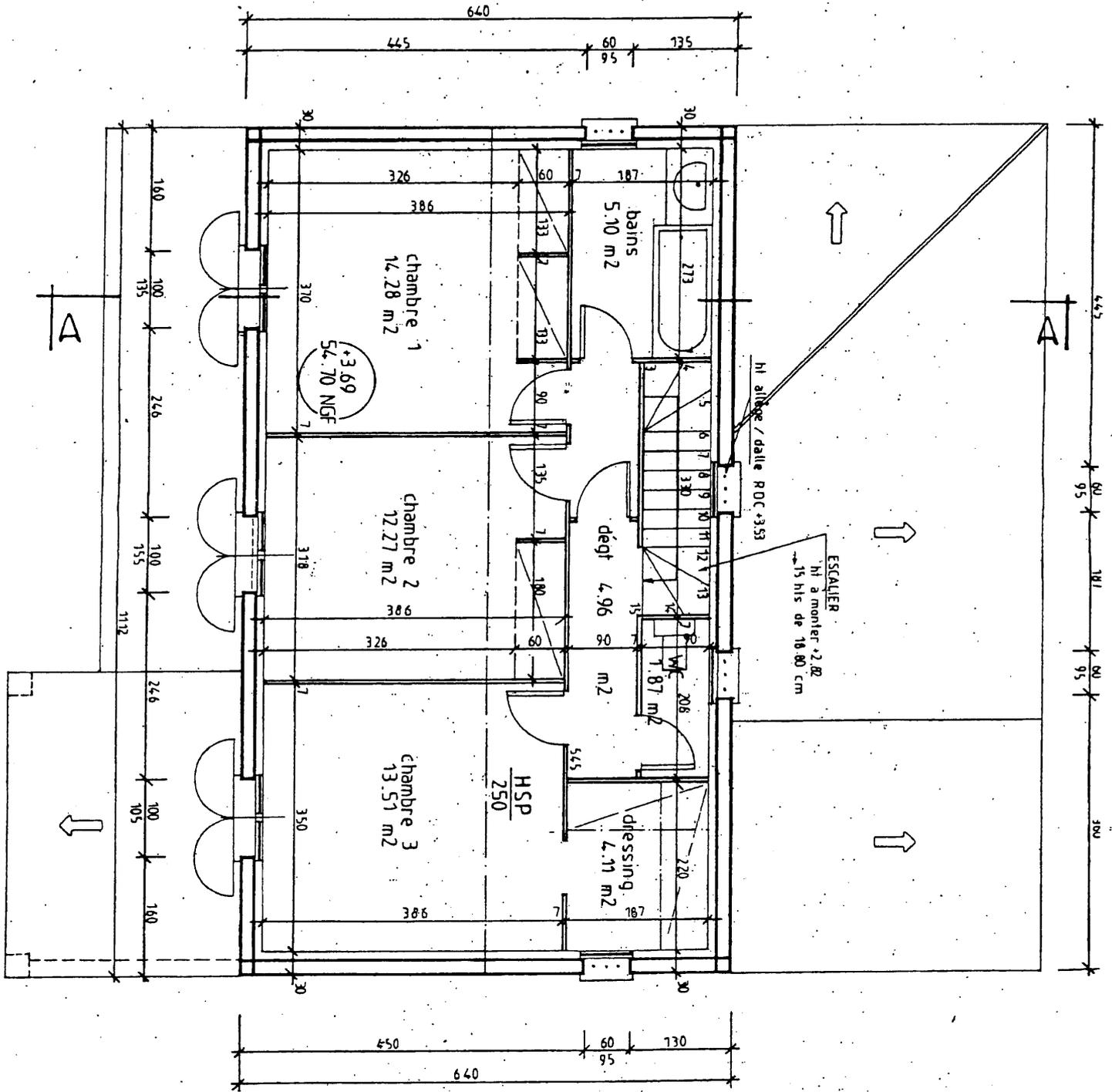
DOSSIER COMMUN AUX  
TROIS DOMINANTES

Page 5 sur 22

Session 2007

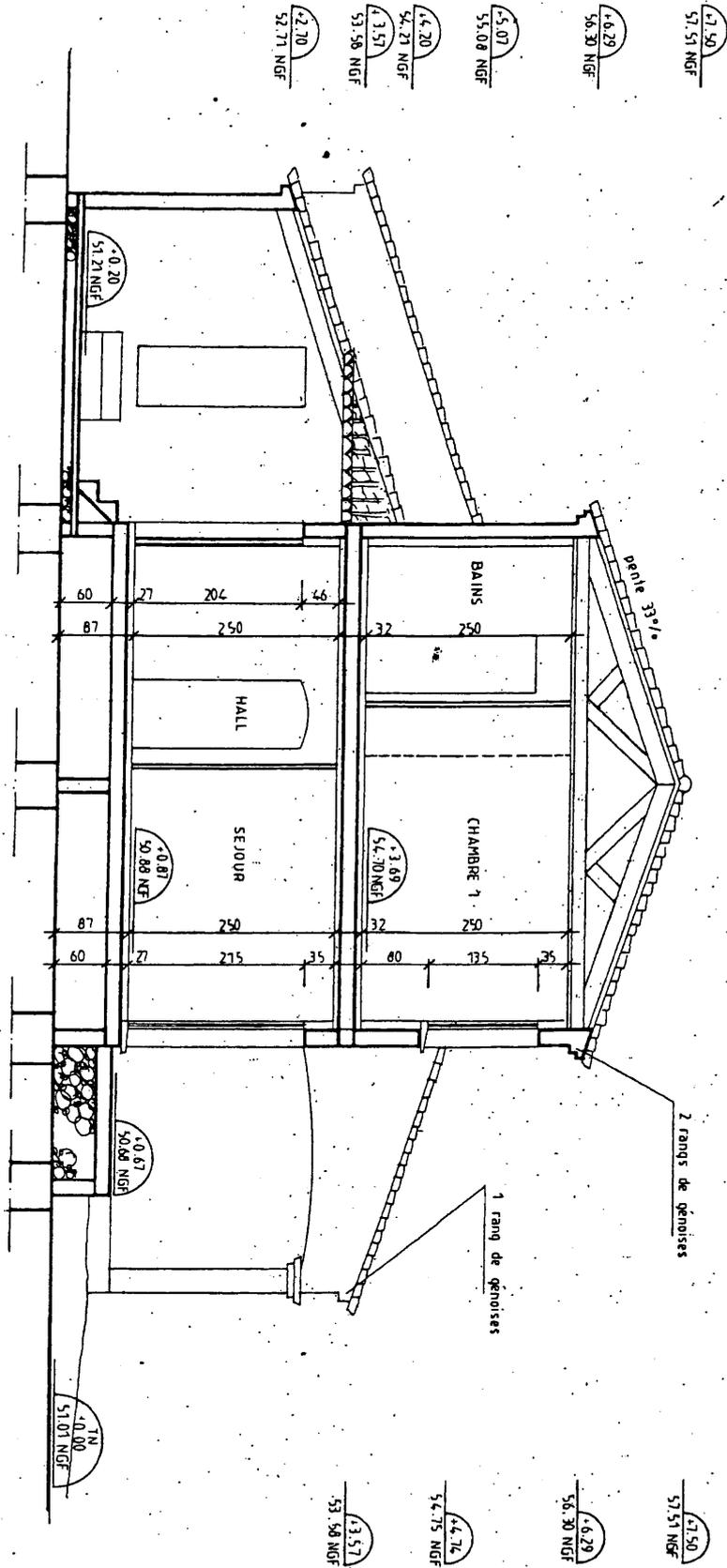


# PLAN 1<sup>er</sup> ETAGE



EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 7 sur 22	Session 2007

# COUPE AA



EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 8 sur 22	Session 2007

# LAURACRYL

## DEFINITION

A base de résines acryliques à fines tailles de particules, lauracryl brillant et satiné sont de véritables peintures laques à l'eau.

A leurs réelles qualités esthétiques, lauracryl brillant et satiné ajoutent de vraies performances techniques :

- parfaitement lessivables, très résistantes aux agressions chimiques, elles sont faciles d'usage et d'entretien.
- parfaitement stables à la lumière, elles garantissent la rétention dans le temps de la couleur et du brillant.
- diluables à l'eau, sans odeur, elles permettent un travail d'application facilité, même dans des locaux occupés.

## LOCALISATION

Le lauracryl brillant et le lauracryl satiné conviennent très bien en atmosphère urbaine, rurale et maritime. Particulièrement recommandés pour les locaux de moyenne condensation : cuisines, salles d'eau, laboratoires, locaux hospitaliers. Ces locaux seront soumis à une aération appropriée.

## SUPPORT

Sur supports plâtre ou ciment, en intérieur comme en extérieur, après une préparation adéquate du support.

## MISE EN ŒUVRE

### 1 - Préparation des supports

On se conformera aux règles de l'art définies dans le DTU 59.1. Pour la mise en valeur de ces peintures de haute qualité, on veillera plus particulièrement à une bonne planéité du support.

### 2 - Impression du support

#### 2a - anciennes peintures :

Lessiver soigneusement à l'aide d'une lessive alcaline. Rincer à l'eau claire. Laisser sécher.

#### 2b - fonds neufs ou absorbants :

- sur plâtres et dérivés : Imprimer avec lauraprim ou éclaprim à raison de 150 g/m<sup>2</sup>.
- sur fond alcalin : Imprimer avec laurafix à raison de 150 à 200 g/m<sup>2</sup>.

3 - Application de lauracryl brillant ou satiné : Appliquer au rouleau laine en deux couches.

EXAMEN : BEP Finition	DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES	
EPREUVES : EP1 et EP2		
DOSSIER RESSOURCES	Page 9 sur 22	Session 2007

## CARACTERISTIQUES

	<b>Satiné</b>	<b>Brillant</b>
<b>COMPOSITION</b>	: Liant : acrylique Pigments : oxyde de titane Charges : minérales sélectionnées Solvant : eau	acrylique oxyde de titane eau
<b>DENSITE</b>	: 1,33 ± 0,05	1,20 ± 0,05
<b>TEINTE</b> teinter	: Blanc et bases à teinter	Blanc et bases à
<b>APPLICATION</b> laqueur	: Brosse - rouleau	Brosse - rouleau lissage au spalter
<b>DILUTION – NETTOYAGE</b> la	: Eau	Travail en 2 couches 1ère 10% d'eau
<b>SECHAGE à 20°C et</b> <b>60% hygrométrie</b>	: Nettoyage du matériel immédiat à l'eau HP : 20 à 30 mn Sec : 2 à 3 heures Recouvrable : 12 à 24 heures	30 mn 2 à 3 heures 12 à 24 heures
<b>RENDEMENT SURFACE</b> :	10 à 14 m <sup>2</sup> au litre suivant planimétrie.	
<b>CLASSIFICATIONS AFNOR</b> : NFT. 36005	- Famille I - Classe 7 b2.	
<b>SECURITE</b> étiquette.	: Sans étiquette.	<b>TRANSPORT</b> : Sans
<b>STOCKAGE</b>	: 8 mois en emballage d'origine fermé. <b>Craint le gel et les fortes chaleurs.</b>	

<b>EXAMEN : BEP Finition</b>	<b>DOSSIER COMMUN AUX TROIS DOMINANTES</b>	
<b>EPREUVES : EP1 et EP2</b>		
<b>DOSSIER RESSOURCES</b>	<b>Page 10 sur 22</b>	<b>Session 2007</b>