

Session 2010	Code : 500 233 22	Page : 1/1
EXAMEN : CAP constructeur d'ouvrages du bâtiment en aluminium, verre et matériaux de synthèse		Durée : 4 h
Epreuve : EP3 – Pose, installation et maintenance d'un ouvrage		Coefficient : 4

**- Sujet -**

**BAREME DE NOTATION**

**Description des travaux :**

On donne :

- le châssis à soufflet fabriqué en EP2
- la quincaillerie et les accessoires
- le petit outillage
- une cellule de pose en bois

On demande :

- pose d'un châssis à soufflet dans une cellule de pose (ossature en bois) au nu intérieur (de face par pattes de fixation)
- jeu périphérique identique (pose de vérins de réglage)
- réglage niveau, aplomb, ...
- étanchéité extérieure
- coupe et pose des couvre-joints rénovation
- fonctionnement du châssis à soufflet

On évalue :

En cours de pose :

- l'organisation du chantier de pose
- la méthodologie
- le respect des consignes de sécurité

En fin d'épreuve :

- le travail réalisé

Voir barème de notation

**1 – En cours d'épreuve :**

- |                                                              |     |
|--------------------------------------------------------------|-----|
| - organisation du chantier de pose                           | /10 |
| - méthodologie                                               | /10 |
| - utilisation rationnelle de l'outillage (niveau, aplomb,..) | /10 |
| - respect des consignes de sécurité                          | /10 |

**2 – En fin d'épreuve :**

- |                                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| - Position des équerres de fixation                                           | /10 |
| - position du dormant au nu intérieur                                         | /20 |
| - jeu périphérique égal                                                       | /20 |
| - pose des vérins : réglage, serrage                                          | /10 |
| - pose du fond de joint                                                       | /10 |
| - étanchéité : respect de la longueur à jointer, régularité du joint, lissage | /20 |
| - aplomb, niveau                                                              | /20 |
| - pose des couvre joints                                                      | /20 |
| - fonctionnement correct du soufflet                                          | /20 |
| - surfaces (rayures, tâches, bavures,...)                                     | /10 |

**Total**                      **/ 200**

**Note :**                              **/20**

Session 2010	Code : 500 233 22
EXAMEN : CAP Constructeur d'ouvrages du bâtiment en aluminium, verre et matériaux de synthèse	
Epreuve : EP3 – Pose, installation et maintenance d'un ouvrage	
Durée : 4 h	Coefficient : 4

Nom :

Prénom :

N° :

Page : 1/1

### Grille d'évaluation

Désignation des phases de travail	barème	notes	observations
<b>1. En cours d'épreuve</b>	<b>/40</b>		
• organisation du chantier de pose	/10		
• méthodologie	/10		
• utilisation rationnelle de l'outillage (niveau, aplomb,...)	/10		
• respect des consignes de sécurité	/10		
<b>2. En fin d'épreuve</b>	<b>/160</b>		
• position des équerres de fixation	/10		
• position du dormant au nu intérieur	/20		
• jeu périphérique égal	/20		
• pose des vérins : réglage, serrage	/10		
• pose du fond de joint	/10		
• étanchéité : respect de la longueur à jointer, régularité du joint, lissage	/20		
• aplomb, niveau	/20		
• pose des couvre-joints	/20		
• fonctionnement correct du soufflet	/20		
• surface (rayures, taches, bavures,...)	/10		
<b>TOTAL</b>	<b>/200</b>		
<b>TOTAL</b>	<b>/20</b>		

Date de l'interrogation :

Nom de l'interrogateur :

Centre d'examen :

Signature :