

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

| Repère | Désignation | Renseignements | outillages |
|--------|--|-----------------------|------------------------------------|
| Ph | Sph | référence | |
| | CLOISON « A » | | |
| | Implanter le rail bas | 114 | Visseuse ; cisaille ; |
| | Implanter le montant cote mur | 110 | Visseuse ; fil aplomb ; cisaille ; |
| | Monter et servir les autres éléments de la cloison | 111 ; 112 ; 113 ; 115 | fil aplomb ; Pince à servir ; |
| | Positionner et visser les panneaux | 120 ; 121 | Visseuse ; scie |
| | Positionner et visser la façade. | 122 | Visseuse ; |
| | Positionner et visser le tasseau | 101 | Visseuse ; scie ; |
| | Mettre en place l'huissierie et la recouper si besoin. | 100 | Scie ; Visseuse |
| | Visser l'huissierie dans le tasseau | 100 ; 101 | Visseuse ; |
| | Implanter les rails | 118 ; 119 | Visseuse ; cisaille ; |
| | Implanter les montants | 116 ; 117 | Visseuse ; cisaille ; |
| | Positionner et visser les revêtements. | 123 ; 124 | Visseuse ; |
| | CLOISON « B » | | |
| | Implanter et visser le rail bas | 204 | Cisaille ; Visseuse ; |
| | Positionner d'aplomb et visser les montants | 200 ; 2002 | Visseuse ; fil aplomb |
| | Implanter et servir le rail haut | 203 | Cisaille ; |
| | Positionner au milieu le montant | 201 | Cisaille ; Pince à servir ; |
| | Découper et positionner l'isolant | 206 | Scie ; scotch |
| | Découper et visser le revêtement | 205 | Visseuse ; |
| | CLOISON « C » | | |
| | Tracer l'implantation de niveau | 300 | Niveau ; |
| | Tracer l'implantation des rampants | 300 | Mètre ; niveau ; |
| | Mise à longueur des chevrons | 300 | Scie ; |
| | Positionnement provisoire pour traçage en situation | 300 | Perceuse ; visseuse ; |
| | Report des traits sur toutes les faces | 300 | Equerre ; |
| | Trusquiner et entailler à mi-bois | 300 | Trusquin ; |
| | Implanter et visser les chevrons | 300 | visseuse |
| | Tracer et mise à longueur des traversants | 301 | Scie ; |
| | Exécuter les mi-bois | 301 | Scie ; ciseau à bois |
| | Tracer et mise à longueur des chevrons de chevêtre | 302 | |
| | Visser les chevrons chevêtre sur les rampants | 301 ; 302 | 6 x 60 |
| | Positionner et visser les chevrons | 301 | |
| | Positionner et fixer le chevron biais. | 303 | |
| | Tracer et découper le revêtement | 310 | |
| | Visser le revêtement | 310 | TTPC 25mm |
| | FINITION | | |
| | Encoller l'angle et appliquer la cornière | | |
| | Reboucher les trous de vis | | |
| | Effectuer la 1ere passe de la couche de base. | | |
| | LAISSER SECHER 24H | | |
| | Appliquer une couche de finition. | | |

FICHE DE DEBIT

| Rep | Nomb. | Désignation | Matière | Dimensions finies | | Observations |
|--------------|-------|-------------------|---------|-------------------|-------|--------------|
| | | | | Long. | Larg. | |
| 310 | 1 | Revêtement | BA 13 | 910 | 770 | 13 |
| 303 | 1 | Chevron biais | sapin | 650 | 50 | 45 |
| 302 | 2 | Chevrons Chevêtre | sapin | 460 | 50 | 45 |
| 301 | 3 | Traversants | Sapin | 770 | 450 | 45 |
| 300 | 2 | Rampants | Sapin | 860 | 50 | 45 |
| 206 | 2 | Isolant | Fibres | 1110 | 313 | 100 |
| 205 | 1 | Revêtement | BA 13 | 1160 | 770 | 13 |
| 203 - 204 | 2 | Rails R48 | Acier | 770 | 48 | 30 |
| 200 à 202 | 3 | Montants M48 | Acier | 1170 | 46,5 | 30 |
| 123 - 124 | 2 | Revêtement | BA 13 | 490 | 500 | 13 |
| 122 | 1 | Revêtement façade | BA 13 | 1990 | 72 | 13 |
| 120 - 121 | 2 | Revêtement | BA 13 | 1990 | 787 | 13 |
| 118 - 119 | 2 | Rails R48 | Acier | 490 | 48 | 30 |
| 116 - 117 | 2 | Montants R48 | Acier | 495 | 46,5 | 36 |
| 114 - 115 | 2 | Rails R48 | Acier | 787 | 48 | 30 |
| 110 à 113 | 4 | Montants M48 | Acier | 1995 | 46,5 | 36 |
| 101 | 1 | Tasseaux fixation | Sapin | 1500 | 30 | 10 |
| 100 | 1 | huissierie | Sapin | 1500 | 490 | 72 |

| | | | |
|--------------------------|-------------------------------|-------------|-------|
| ACADEMIE DE REIMS | | | |
| C.A.P. | M.I.T.A. | DUREE | |
| EPREUVE E.1.1... | OUVRAGE D'ISOLATION DE PAROIS | COEFFICIENT | 8 |
| SESSION 2005 | CORRECTION | ECHELLE | |
| | | FEUILLE | 1 / 2 |

Cocher l'outillage nécessaire à la réalisation de la cloison « A ».

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Cordeau à tracer | <input checked="" type="checkbox"/> Scie égoïne plâtre |
| <input type="checkbox"/> Brosse | <input checked="" type="checkbox"/> Rabot râpe métallique |
| <input checked="" type="checkbox"/> Marteau | <input checked="" type="checkbox"/> Equerre |
| <input checked="" type="checkbox"/> Pointe | <input type="checkbox"/> Agrafeuse |
| <input type="checkbox"/> Marteau piqueur | <input type="checkbox"/> Scie à métaux |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mètre | <input type="checkbox"/> Poste à souder |
| <input checked="" type="checkbox"/> Crayon | <input type="checkbox"/> Etaux |
| <input type="checkbox"/> Tenaille | <input checked="" type="checkbox"/> Trusquin |
| <input type="checkbox"/> Fourche | <input checked="" type="checkbox"/> Fil a plomb |
| <input checked="" type="checkbox"/> Cisaille grignoteuse | <input type="checkbox"/> Brosse métallique |
| <input checked="" type="checkbox"/> Visseuse | <input type="checkbox"/> Serre joint |
| <input checked="" type="checkbox"/> Cisaille aviation | <input checked="" type="checkbox"/> niveau |
| <input checked="" type="checkbox"/> Pince a sertir | <input checked="" type="checkbox"/> Taloche |
| <input type="checkbox"/> Pinceaux | <input checked="" type="checkbox"/> Papier abrasif |
| <input type="checkbox"/> Rallonge électrique | <input type="checkbox"/> Pied à coulisse |
| <input type="checkbox"/> Rouleaux à peindre | <input checked="" type="checkbox"/> Escabeau |
| <input type="checkbox"/> Scie égoïne bois | <input checked="" type="checkbox"/> Chaussure de sécurité |
| <input type="checkbox"/> Foret fraiseur | <input type="checkbox"/> Masse 500g |
| <input type="checkbox"/> Tournevis plat | <input checked="" type="checkbox"/> Bande à joint |
| <input checked="" type="checkbox"/> Platoir | <input checked="" type="checkbox"/> Enduit bande à joint |
| <input checked="" type="checkbox"/> Auge ; bac | <input checked="" type="checkbox"/> Cutter |

| ACADEMIE DE REIMS | | | |
|-------------------|-------------------------------|-------------|-------|
| C.A.P. | M.I.T.A. | DUREE | |
| EPREUVE E.1.1.2 | OUVRAGE D'ISOLATION DE PAROIS | COEFFICIENT | 8 |
| SESSION 2005 | CORRECTION | ECHELLE | |
| | | FEUILLE | 2 / 2 |