


Courbe en plaque de plâtre

Courbes en plaque de plâtre

 Difficulté Très facile

 Durée 5 jour(s)

 Catégories Maison

 Coût 30 EUR (€)

Sommaire

Introduction

Étape 1 - Mesure du diamètre et préparation de la plaque

Étape 2 - Creation d'un gabarit et mise en forme du ba13

Étape 3 - Pose de la colle à plaque de plâtre

Étape 4 - Pose de la piece, enduit et peinture

Étape 5 -

Étape 5 -

Étape 5 -

Commentaires

Introduction

Bonjour. L'objectif du tuto est de fabriquer un contour en plaque de plâtre pour un hublot. Dans mon cas je suis allé trop vite car pour faire bien cela aurait du être fait avant le montage des plaques sur le mur...

Matériaux

- plaque de plâtre.
- colle pour plaque de plâtre.
- bande fibrée pour plaque de plâtre.
- enduit
- peinture

- planches pour le gabarit
- sangle
- equerres

Outils

Gache, spatule, truelle, visseuse, vis

Étape 1 - Mesure du diamètre et préparation de la plaque

Mesurer le diamètre et en déduire le périmètre de votre cercle ($2 \times \pi \times r$). Découper une plaque de plâtre à votre largeur et à la longueur calculée. Pour plus de facilité il est préférable de la prendre d'entrée de gamme, cela sera plus simple à façonner. Dans cet exemple c est du BA13 hydro. Faire sur le coté qui sera à l'intérieur des incisions en appuyant le plus fort possible au cutter tout les 2cm.



Étape 2 - Creation d'un gabarit et mise en forme du ba13

Dessiner un cercle aux dimensions de votre projet sur une planche et fixer des équerres ou bouts de bois qui serviront à maintenir la plaque ultérieurement. Etape fastidieuse : casser la plaque au niveau de chaque incision. Vous pourrez vous aider d'une planche pour appuyer uniformément sur toute la surface. Poser votre plaque avec délicatesse sur votre gabarit et la sangler doucement en la positionnant dans la position la plus ronde possible.



Étape 3 - Pose de la colle à plaque de plâtre

Etaler la colle à plaque de plâtre en prenant soin de bien boucher les saignées et faire plusieurs tours avec de la bande de raccord adhésive en fibre que vous avez trouvé dans votre magasin préféré. Attendre 1 journée, enlever la sangle et faire la partie manquante. N'hésitez pas à mettre "la dose", la solidité finale en dépendra. Pour la part j'en ai mis environ 1 à 2 cm.



Étape 4 - Pose de la piece, enduit et peinture

Une fois seche, poser la piece à sa place en prenant soin de ne pas trop forcer car elle risquerait de se briser. L'ajuster si besoin. Dans mon cas je l'ai calée puis ai fait quelques trous pour injecter de la mousse de polyhurethane ce qui a contribué à son maintien en place. Enduire ensuite l'interieur et poncer afin d'arrondir les facettes puis peinture. En espérant vous avoir donné des idées... A VOS SPATULES!!



Étape 5 -

Étape 5 -

Étape 5 -
