

Félicitations, vous avez acheté une chapelle IMAGIMONDE !



Cette dernière est d'inspiration libre, vous pouvez d'ailleurs décider de suivre un autre modèle, ceci dit pour fabriquer la même voici quelques conseils.

On trouve une chapelle ressemblante à Abreschviller.

Contenu du kit :

- un bloc de béton cellulaire
- des plaques de toiture en résine + faîtière
- 8 encadrements (1 portes et 7 fenêtres) en mortier teinté
- 3 pièces borgnes (2 fenêtres murées + 1 niche) en mortier teinté
- 1 porte en résine
- 5 vitraux (cadre en laiton)
- Des margelles diverses
- 1 croix en laiton photo découpé
- 1 sachet de mortier colle

Matériel nécessaire :

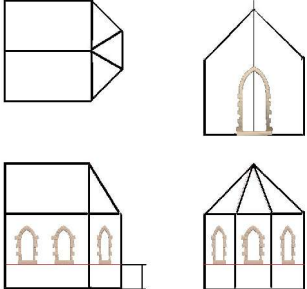
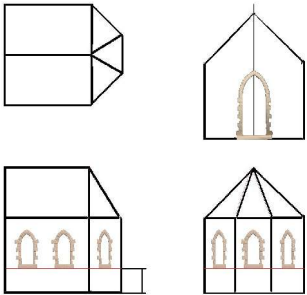
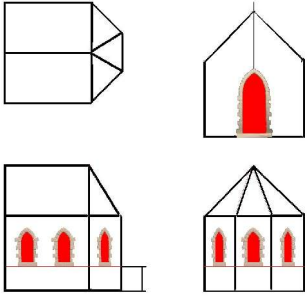
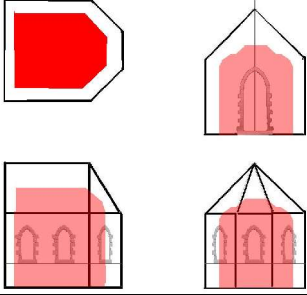
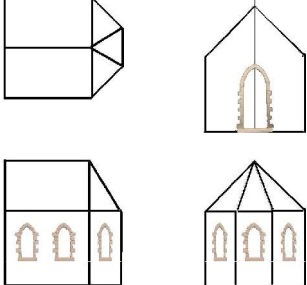
- spatule, éponge
- pinceau
- râpes, scie égoïne, perceuse, forets béton
- aspirateur
- Petite meuleuse d'angle avec disque diamant
- ciseau à bois

Généralités : Ebaucher les pièces en résine, à l'aide de papier de verre et de petites limes. Peindre les différentes pièces en résine au pinceau, à l'aide de peinture à maquette type Humbroll ou Revell après les avoir soigneusement dégraissées. Procéder à la construction en respectant l'ordre des étapes indiquées ci-après.

PREMIERE ETAPE : Préparation du corps de bâtiment

On utilisera la scie égoïne pour tailler dans le bloc de béton cellulaire

N°	Temps	Etape	Dessin	Observations
10	5min	Mise à longueur		<p>Pour obtenir une belle façade, on dégage la partie brute du bloc d'un côté, et on met à la bonne longueur.</p> <p>Utiliser l'égoïne, en tournant le bloc tracé sur toutes ses faces pour que la surface soit parfaitement d'équerre et plane.</p>
20	10min	Découpe de l'arrière polygonal		
30	10 min	Découpe des deux grands pans de toit		
40	15 min	Découpe des trois petits pans de toit		
50	5 min	Finition du corps		<p>Finir les angles à la rape ou au gros papier de verre</p>

60	20 min	Traçage des ouvertures		<p>Tracer le contour de toutes les ouvertures, en vous guidant par rapport à la base du bloc. Placer les fenêtres qui sont vers la façade à au moins 25 mm de la façade (épaisseur du mur)</p>
70	2 h	Evidement d'insertion		<p>Evider le corps sur 1 cm de profondeur sur toute la surface délimitée par les contours. Matériel : fraise diamant, aspirateur, couteau, râpe ...</p>
80	2 h	Perçement des ouvertures		<p>Tracer le contour intérieur de chaque ouverture, élargir de 5 mm et percer en suivant le contour. Rq : si vous prévoyez la pose de pièces borgnes, inutile de percer à leur emplacement</p>
90	1 h	Perçement de l'intérieur		<p>Percer de nombreux trous l'un près de l'autre et creuser ainsi petit à petit l'intérieur de la chapelle. Il est souhaitable d'aspirer la poussière en même temps. La finition peut se faire à la râpe.</p>
100	20 min	Pose des encadrements		<p>Coller les encadrements à leur emplacement, éviter les bavures de colles sur l'arrière.</p>

110	1 h	Fabrication des contreforts		Découper dans les chutes de béton cellulaire, deux contreforts selon le plan ci contre
120	10 min	Collage des contreforts		Coller les contrefort en place a l aide de mortier colle
130	1 h	Retaille des margelles		<p>Les margelles travaillées sont a couper en longueur pour que la partie restante mesure 22mm puis il faut les couper en deux, ajuster les deux qui sont au sommet pour un raccord d'angle, et travailler celles du bas pour qu elles posent sur les contreforts.</p> <p>Les margelles arrondies d'angle sont a retailler sur un coté pour arrondir sur toutes les faces du contrefort</p>
140	30 min	Insertion de quelques pierres		Dans les chutes de margelles, il est tout a fait possible de tailler quelques moellons que l on collera dans des trous taillé dans le béton cellulaire
150	1 h	Crêpis		
160	1 h	Découpe des toitures		
170	30 min	Pose des toitures		
180	30 min	Pose des faîtières		
190	1 h	Jointoiement des faîtières		
200	1h	Paîne des tuiles		
210	1h	Poses des huisseries		

