



FICHE	Tutoriel de réalisation d'un décor pour aquarium Malawi
AUTEUR	Lucien-Lory
DATE	13 novembre 2016

Bonjour et bienvenue à vous dans mon premier tutoriel pour la réalisation destiné à la création d'un décor pour aquarium Malawi....ou autre !

Le décor présenté ici est une réalisation pour un aquarium de 250 x 70 x 70.

Ce tutoriel est réalisable facilement si vous respectez les consignes.

Il va de soi que tout le monde peut y apporter sa touche perso.

MATERIEL

- Plaque de polystyrène " extrudé "
- Bombe de mousse PU
- Couleur acrylique de votre choix selon votre envie
- Ciment en sac (prise rapide)
- Pic à brochette (en bois)
- résine spéciale aquarium (la marque selon ce que vous propose votre boutique)

OUTILLAGE

- Une lame de scie à métaux (pour couper les pièces)
- Cutter avec des lames de rechange (ça s'use vite)
- Pinceaux de qualité (merdique : ils finiront à la poubelle) pas besoin de mettre des sous la dedans
- Un pot ou un bac pour mélanger des Petites quantités de ciment.

LA REALISATION

Avant de commencer, il va de soi que on ne part pas à l'aventure, il faut avant tout définir ce que nous allons réaliser.

Ici dans ce cas présent, j'ai pris comme référence 2 images qui sont de chez Aqua Décor.

Les 2 photos pour montrer le but à atteindre

[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE
Le forum des cichlides d'Amérique



Mais ne vous y fiez pas trop, il est toujours mieux d'avoir des modèles mais attention de faire en sorte de ne pas copier et d'avoir bien pour de fabriquer son propre décor perso.

Alors pour commencer, nous allons prendre la mesure de notre aquarium (intérieur).

Donc si par exemple votre aquarium fait à l'intérieur 198 de long, enlevez 1 cm afin d'avoir un jeu pour être plus à l'aise.

Ce qui fait que le décor sera donc de 197 cm.

Prenez votre plaque de polystyrène et coupez donc en longueur ce dont vous avez besoin.

[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE

Le forum des cichlides d'Amérique

Pour la hauteur du décor, prenez la hauteur à partir du sol de l'aquarium jusqu'en dessous du renfort de l'aquarium.

En général un aquarium de 2m voir + comporte toujours des renforts (logique) donc mesurez du sol jusqu'au bas de votre renfort et enlevez également 1 cm.

Une fois ceci fait, tentez de dessiner des pièces qui composeront le décor.

Alors, question idiote : pourquoi ne pas faire le décor en 2 ou 3 parties, mais en plusieurs ??

La réponse simple est qu'ainsi vous pourrez jouer avec des hauteurs différentes afin de faire ressembler un maximum à de vraies pierres que vous aurez assemblées, mais ceci vous le verrez plus loin.

Alors dans mon cas, voici ce que j'ai fait, et en images c'est plus facile à comprendre.



Donc voilà après avoir dessiné les pièces que nous aurons besoin, on passe donc à la découpe.

[Tapez ici]



Moi dans mon cas, j'ai utilisé une lame de scie à métaux : ça va super et sa coupe bien !

Cela permet surtout de suivre des courbes, car au cutter on ne peut pas y arriver.

Une fois que nous avons toutes les pièces de notre puzzle, nous allons faire une photo, sur toutes les pièces découpée nous leur attribuerons un numéro, car ça peut servir !

Au départ, on oublie un peu au début quelle pièce va où et on s'y perd, mais une fois que vous aurez manipulé tout cela plusieurs fois, votre puzzle se fera les yeux fermés.

Alors si vous voulez une petite astuce, avant de commencer quoi que ce soit vous allez prendre les pièces qui touchent le fond de l'aquarium et le bord gauche et droit de l'aquarium et à l'arrière de ses pièces, vous allez couper au cutter un biseau de + ou - un gros cm.

POURQUOI ????

N'oubliez pas que votre aquarium comporte un joint de silicone donc si vous faites à l'arrière de chaque pièce qui touche l'aquarium un biseau, vos pièces une fois collées seront bien sur votre face arrière et non décalées parce que vous avez votre joint qui vous fait une épaisseur.

Bon alors une fois tout ça fait, c'est parti on avance.

Vous allez prendre votre première pièce, (dans mon cas celle du haut gauche) et nous allons mettre une bonne couche de PU dessus.

Pour que la mousse PU adhère bien à votre support, moi avant de la mettre je râpe au cutter la face avant qui est lisse, j'y fais des grosses griffures et je prends des bois de brochette, je coupe des longueurs de + ou - 5 cm que je pique dans la plaque (en biais). Cela fera un bon support pour que la mousse s'y accroche.

Une fois que vous aurez mis un gros paquet de mousse, vous allez laisser sécher la coque, mais seulement à l'extérieur.

N'attendez pas 1 jour complet, laissez juste sécher 1 bonne heure que l'extérieur sèche et ensuite avec un cutter vous allez virer des trous (selon votre envie et vos emplacements) et vous verrez que l'intérieur est toujours (liquide) ceci va s'effondrer et vous ferez des trous naturellement.

Après, vous laissez sécher le tout et une fois sec, vous sculpter à votre goût.

Et vous devriez obtenir un truc du genre;

[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE

Le forum des cichlides d'Amérique



Une fois votre pièce faite, passez à la suivante.

Tentez au maximum de jouer sur les hauteurs entre vos pièces et vous verrez que doucement le décor prendra forme.

Ici, j'obtiens ce résultat avec 3 pièces réalisées.



Pour vous aider à la sculpture, donnez un max de relief, donc au besoin, arrachez des bouts, coupez et laissez-vous aller, le naturel n'en sera que plus beau.

Bon alors une fois que vous aurez fait toutes vos pièces, on passe maintenant à la texture.

C'est ici que vous allez faire un mélange (petite quantité) de votre mortier et que vous allez texturer vos pièces.

Pour ce faire, utilisez vieux pinceaux, vieilles éponge et tout ce qui vous passe sous la main.

[Tapez ici]



Vous devriez obtenir ce genre de chose;



Voilà que tout ça avance bien et nous allons continuer avec la couleur.

Alors dans mon cas, j'ai chopé un vieux pot de latex acrylique qu'il me restait quand j'ai peint notre salon. C'était de la couleur blanche et donc (aucune perte) j'en ai profité pour donner une première couche à mon support.

Une fois fait, j'obtiens un truc plus ou moins uniforme et ça me donne une belle vision de mon travail.

J'obtiens donc ceci;

[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE
Le forum des cichlides d'Amérique



Bon et bien voilà on arrive au final et c'est ici que tout se joue, on passe à la couleur.

Alors le secret d'un décor réussi c'est que peinture ne veut pas dire (massacre) car votre décor ne sera pas du tout naturel, c'est comme ça, c'est la loi de la peinture.

Ici nous avons une grande aide, tout notre support est blanc ce qui veut dire qu'il est uniforme, nous allons donc avoir plus facile pour mettre nos couleurs.

Pour mon décor, voici un peu les couleurs que j'ai pris;



[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE

Le forum des cichlides d'Amérique

Bon chacun ses goûts mais moi ici j'ai pris de la couleur crème pour ma première couche et j'ai 2 différents (terre de sienne) (terre brûlée) et d'autres teintes pour les lueurs et les ombres.

Donc là et bien à vous de jouer, mais si vous voulez une astuce, ne mettez pas votre couleur tel quel mais faite la liquide, à la limite de la flotte.

Vous verrez qu'à force de mettre vos couches, vous obtiendrez des ombrages naturels.

Si vous avez fait des trous, mettez de la couleur plus foncée à l'intérieur.

Si vous avez des endroits où l'épaisseur est forte, mettez votre couleur plus clair, enfin voilà, c'est à vous de voir, hein.

Une fois fait ce travail, moi, j'obtiens ceci;



[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE
Le forum des cichlides d'Amérique



Voilà à vous de voir vers quoi vous voulez aller comme résultat de couleur et amusez-vous bien.

Pour ma part, ce décor comporte une partie décante que j'ai dû recouvrir, donc je vous montre l'image final qui donne bien je trouve.



Voilà une fois tout fini et bien vous pouvez passer à la résine.

Moi j'utilise celle-ci, elle vient d'un spécialiste et elle est utilisée par l'aquarium de Liège donc c'est du solide.....

[Tapez ici]



CICHLID@MÉRIQUE

Le forum des cichlides d'Amérique

N'oubliez pas de laisser sécher convenablement, car une fois super sec cela va renforcer votre décor et il sera bien dur.



Voilà, quand tout est fini et archi-sec, vous pouvez coller votre décor.

Avant de mettre votre résine à l'arrière de votre décor, prévoyez une rainure au besoin si vous devez faire passer un tuyau d'air et truc du genre.

Voilà fin du tutoriel, en espérant que vous aurez tout compris, bonne journée à tout le monde.

Ici, un décor arrivé à sa destination et le nouveau proprio l'a collé.



[Tapez ici]



[Tapez ici]



[Tapez ici]