

aquafreak

3-star Member
Lid # 271

[Ledenwaardering:](#)

 bericht geplaatst 27-10-2004 17:31 27.10.2004 17:31     “ ”

Ik heb een klein verslag gemaakt van de bouw van mijn achterwanden.

Ik heb de achterwanden voor mijn 2 nieuwe aquariums gemaakt van piepschuim van 4 cm dik. Dit klinkt dik, maar om een beetje reliëf en om ergens in te kunnen snijden heb je dit wel nodig.

Na het maken van de stenen, of wat je ook aan reliëf gaat vormen, moet je met een verfstripper ofzo, het geheel wat in elkaar laten smelten zodat de piepballetjes niet meer loskomen.

Pas op want je brand er zo een gat in. Bij een piepplaat van 2 cm is dit niet te doen, die is te dun.



Na het uitsnijden (gewoon met een stanleymes) en smelten heb ik de wanden ingesmeerd met dun aangemaakte tegellijm.

Ik heb lijm gekozen (wel wat duurder) voor natte ruimtes en die flexibel blijft.



Laten drogen (duurt wel een dag of 2) daarna 2 x een dikkere laag erop gesmeerd, weer met zo'n lange droogtijd dat het helemaal licht van kleur is.

De laatste laag heb ik aangemaakt met een beetje water en voor de rest acrylverf.

Ik heb 3 kleuren gebruikt, zwart voor de kieren tussen de stenen, zodat er schaduw lijkt te ontstaan (diepte) grijs en groen. Maak eerst met zwart de randen en daarna de delen die hoger liggen met lichtere kleuren.



Ik heb geprobeerd de stenen die ik gebruik in de bak na te maken.
Let wel op dat je het papje niet te dik maakt, dan kun je haast niet meer smeren.

Wat je wel al snel krijgt is dat de achterwand verkleurd door de algengroei. Ik vind dit in mijn bak juist heel mooi, want dan lijken de achterwanden niet meer zo nieuw, je moet er dus wel rekening mee houden dat de kleuren in de loop van de tijd zullen veranderen.

Laat de wand daarna minimaal 1 week drogen zodat de verf goed droog is.
Ik heb mijn wanden daarna in de bakken gelijmd. 24 uur gewacht zodat de kit uitgehard was, daarna water erin en in de pomp watten en kool gestopt.
Pomp dan en nacht laten draaien.

Na 1 week al het water eruit en weer vers water erin. Weer een week laten draaien en nog een x herhaald.
Daarna in weer het verse water een aantal appelslakken gezet.
Deze zijn gevoelig voor slecht water en zullen bovenin gaan hangen met hun klepje dicht.

Na een aantal dagen zwommen ze nog steeds rond en dat was voor mijn het groene licht om de bak te vullen met al het aquariumwater uit de oude bak en de oude filtervulling.
Hierna kon ik direct de vissen verhuizen en hebben ze geen last gehad van een nitrietpiek zoals dat bij nieuw op te starten bakken wel het geval is.

Ik heb ook zijwanden gemaakt, het voordeel hiervan is dat je ook stenen kunt stapelen tegen de zijruiten en de vissen een geborgen gevoel geeft. Ze kunnen in de hoeken dan echt in een donker holletje kruipen. Nadeel is misschien dat je niet door de zijruiten kan kijken.



Het eindresultaat!