



FICHE	COMMENT FAIRE UN DECOR EN MORTIER HYDROFUGE
AUTEUR	Richard55
DATE	21 juin 2017

A la demande de certains, je vais vous décrire la façon de faire un décor en mortier hydrofuge.

MATÉRIEL A PREVOIR

- Mortier hydrofuge : pour moi la marque SICKA est la meilleure et elle complètement inerte après séchage.
- SICKALATEX : produit en bidon qui servira d'accrocheur sur n'importe quelle surface, verre ou POLYFONT. Il servira aussi à renforcer l'étanchéité.
- Pinceaux.
- Seau et malaxeur à colle à carrelage.
- Bombe de mousse de polyuréthane.
- Acétone.
- Colorant pour ciment.

Si le bac est en verre, un nettoyage à l'acétone des parties à décorer est absolument nécessaire : il faut les dégraisser pour assurer un bon collage et une tenue dans le temps !

Si le bac est en bois collé de type [POLYFONT](#) ou [CTBX](#), il faudra poncer légèrement et effectuer aussi un nettoyage à l'acétone.

Si vous voulez un décor en relief très marqué, il faudra coller des formes que vous aurez sculptées dans des plaques de polystyrène ou faire un fond avec des bombes de mousse de polyuréthane.

Une fois votre décor fait au fond du bac, préparer votre mortier hydrofuge

LE MORTIER

Il faudra en passer deux trois couches. Sur votre sac de mortier ce trouve le dosage en eau que vous devrez mettre dans le mélange, remplacer 10% par du SICKALATEX



[Tapez ici]



Attention : ne faites pas plus de deux kg de mélange car le [SICKALATEX](#) va accélérer la prise .rajoutez votre teinte au mélange et remuez avec le malaxeur jusqu'à obtenir une substance entre liquide et légèrement pâteux. Recouvrez votre décor en essayant de bien remplir tous les trous ou recouvrez tous le fond du bac, laissez sécher 24 h et refaire une couche puis encore 24 h .si cela vous paraît bien laissez sécher une semaine puis rincez l'ensemble

Et hop vous pouvez mettre en eau 😊 : c'est fini 🙌🙌

Pour ceux qui n'ont ni mortier ni SICKALATEX, il existe du [SICKA TOP 121](#) (c'est un sceau avec du mortier hydrofuge et du SICKALATEX) qui est prévu pour rendre les bassins étanche comme nous l'avons fait à notre club.



Bonne lecture à tous

Richard

[Tapez ici]

Pour ceux qui ne voudraient pas se servir de mortier hydrofuge, il y a une autre solution.

Comme je l'ai fait avec un autre décor vous pouvez le faire à l'extérieur du bac avec du polystyrène que vous aurez coupé aux dimensions de votre bac.

Attention : Pensez aux raidisseurs qui risquent de vous gêner pour rentrer le décor à la fin) ce décor peut être en plusieurs parties pour faciliter la pose.

Prendre du polystyrène extrudé ou pas, le tailler comme vous voulez pour lui donner le relief recherché, quand cela vous paraît à votre goût appliquez une couche de résine [EPOXY R123](#) (+ **durcisseur R614**) et pas une autre (elle est inerte après séchage).



Après la première couche vous pouvez peindre le décor avec de la gouache que l'on trouve partout. Laissez sécher la peinture et ensuite repassez deux couches de résine sur le décor. Un détail que j'ai oublié, il faut laisser 24 heures minimum entre chaque couche.

Attention : Bien recouvrir toutes les faces du décor de trois couches.

Laissez polymériser la résine pendant trois semaines.

Au bout de trois semaines, lavez votre décor avec de l'eau qui contiendra 10% de javel, le brossez avec une brosse en nylon.

Répétez l'opération et le faire trois fois à 24 heures d'intervalles

Collez votre décor dans le bac avec du **SIKAFLEX 11fc**

[Tapez ici]



Et voilà une autre façon de faire un décor dans votre bac.

Bonne lecture à tous

Richard

[Tapez ici]