

HIDROELASTIC

Mortier IMPERMÉABLE et SUPER ÉLASTIQUE, idéal pour les piscines, les rebords de piscine, les plateaux de douche, les cuves, etc.

Préparation du support :

- ◆ La température ambiante doit être comprise entre +5 °C et +35 °C.
- ◆ De manière générale, tous les supports doivent être exempts de poussière, cire, graisse, oxyde, etc.
- ◆ En saison particulièrement chaude, **mouiller au préalable le support** en mortier ou en béton avec de l'eau, en éliminant l'excédent d'eau et en évitant la formation de flaques.

Préparation du mélange :

- ◆ Ce produit est prédosé : mélanger la totalité de la poudre avec la totalité du liquide **sans rien ajouter**.
- ◆ Mélanger à l'aide d'une perceuse électrique et d'un batteur.
- ◆ Un mélange trop rapide risque d'entraîner l'apparition de bulles dans la pâte de ciment.
- ◆ Un mélange à la main risque de produire une distribution inégale des additifs et l'obtention d'un ciment colle de mauvaise qualité.
- ◆ Mélanger de nouveau au bout de 2 minutes.
- ◆ La pâte est prête à être appliquée.

GARANTIE D'ÉTANCHÉITÉ pour les PISCINES et les CUVES :

L'étanchéité d'une piscine, d'une cuve, etc., **DÉPEND EXCLUSIVEMENT** du bac en béton qui la compose, puisque sa construction, sa stabilité, son dimensionnement, la qualité du béton, l'assise du terrain, la formation de fissures, y compris la propre pose de cette imperméabilisation, sont indépendants de **HIDROELASTIC**.

HIDROELASTIC est parfaitement conforme à la norme EN 14.891 et maintient l'imperméabilité, y compris à très basses températures (-20 °C), sur des fissures $\geq 0,75$ mm. La garantie d'étanchéité de **HIDROELASTIC** s'arrête là. Par conséquent, il convient de s'assurer au préalable que la stabilité dimensionnelle de la structure ne requiert pas de prestation supérieure.



ATTENTION

HIDROELASTIC ne doit pas être utilisé :

- ◆ En contre-pression (utiliser **HIDROFIX**)
- ◆ Appliqué à des épaisseurs supérieures à 1 mm par couche
- ◆ À des températures inférieures à +5 °C
- ◆ En modifiant la formule avec du sable, de la chaux, du ciment, etc.



Idéal pour imperméabiliser les bacs et les rebords de piscine.



Appliquer au pinceau, au rouleau, à l'aide d'une truelle fine ou au pistolet.

EXEMPLE D'APPLICATION : ÉTAPES À SUIVRE pour IMPERMÉABILISER UNE PISCINE

1



Ne jamais oublier de poser le cordon hydro-expansif **FUGA-STOP** aux unions sole-mur de toute la piscine.

2



Une fois le bac terminé, réaliser les surélévations des murs et du sol : utiliser **FIX-REVOCO** et/ou **RECCEM PRE-MIX**.

3



Une fois les surélévations terminées, protéger les coins à l'aide de la bande auto-adhésive **FIX-BANDA**.

4



HIDROELASTIC est un produit prédosé : mélanger la totalité de la poudre avec la totalité du liquide à l'aide d'un batteur électrique.

5



Passer une 1^{ère} couche au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Veiller à ce qu'elle ne fasse pas plus d'1 mm d'épaisseur.

6



Au bout de 4 heures, appliquer une 2^{ème} couche entrecroisée, en recouvrant le tout. En cas d'application au pistolet, passer 3 couches.



laisser sécher 4 heures



7



RECOMMANDATION : pour votre sécurité, le moment est venu de vérifier la parfaite étanchéité de la piscine.

8



Coller la céramique sur **HIDROELASTIC** exclusivement, en utilisant uniquement **TECNOCOL FLEX**.

9



Pour finir, jointoyer avec le mortier pour joints spécial piscines : **JUNTATEC**.



laisser sécher au moins 2 jours



vider la piscine et laisser sécher



laisser sécher entre 24 et 36 heures



CONSOMMATION :

1,25 kg/m² par couche d'1 mm (appliquer au moins 2 couches)



EXEMPLE D'APPLICATION : ÉTAPES À SUIVRE pour IMPERMÉABILISER UNE TERRASSE ou un BALCON EXTÉRIEUR



1

Réaliser la base en béton de la terrasse et ses pentes à l'aide d'un mortier rapide : **RECRECEM PRE-MIX**.



laisser sécher
24 heures



2

HYDROELASTIC est un produit prédosé : mélanger la totalité de la poudre avec la totalité du liquide à l'aide d'un batteur électrique.



3

1^{ère} couche

Passer une 1^{ère} couche au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'une truelle fine. Veiller à ce qu'elle ne fasse pas plus d'1 mm d'épaisseur.



4

2^{ème} couche

Au bout de 4 heures, appliquer une 2^{ème} couche entrecroisée, en recouvrant le tout. Remonter sur 15 cm environ sur les murs latéraux.



laisser sécher
4 heures



5

Laisser sécher l'imperméabilisation entre 24 et 36 heures avant de procéder à la pose de la céramique.



6

Une fois **TECNOCOL FLEX** mélangé à l'eau, coller la céramique en utilisant la technique du double encollage.



7

Jointoyer les plaques à l'aide de mortiers hydro-répuifsifs comme **EUROCOLOR FLEX** ou de mortiers résistants aux acides faibles comme **JUNTATEC**.



laisser sécher
24 heures



8

Pour finir, ne pas oublier de réaliser systématiquement des joints de dilatation tous les 16-25 m² à l'aide du mastic élastique **SELLALASTIC**.



9

Imperméabilisation rapide et facile de votre **TERRASSE** grâce au mortier élastique et imperméable **HYDROELASTIC**.

CONSOMMATION :

1,25 kg/m² par couche d'1 mm (appliquer au moins 2 couches)

réIMPERMÉABILISER une terrasse

FIXCER

CIMENTS COLLE

EXEMPLE D'APPLICATION : ÉTAPES À SUIVRE pour RE-IMPERMÉABILISER UNE TERRASSE



Effectuer un nettoyage alcalin avec : 1 part de **FIX-SABÓ** + 20 parts d'eau.



Ensuite, bien rincer le tout avec de l'eau propre.



LAISSER COMPLÈTEMENT SÉCHER TOUT LE TEMPS NÉCESSAIRE.



Étaler une fine couche de **FIXMAX S2** sur l'ancienne céramique.



Utiliser une truelle fine.

Passer une 1^{ère} couche de **HIDROELASTIC** au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'une truelle fine. Veiller à ce qu'elle ne fasse pas plus d'1 mm d'épaisseur.



laisser sécher 24 heures

Passer une 2^{ème} couche de **HIDROELASTIC** dans le sens contraire à la 1^{ère}.



laisser sécher 24 heures

Utiliser le ciment **TECNOCOL FLEX** ou **FIXARAPID FLEX** pour coller la nouvelle céramique sur l'imperméabilisation. Procéder obligatoirement à un double encollage.



laisser sécher au moins 4 heures

Ensuite, jointoyer avec **EUROCOLOR FLEX** ou **EUROCOLOR FLEX PLUS** si vous devez pouvoir marcher rapidement sur le nouveau sol.



Pour finir, effectuer les joints de dilatation périmétraux et les joints de travail tous les 16-20 m² à l'aide du mastic ultra élastique **SELLALASTIC**.

CONSUMMATION :

1,25 kg/m² par couche d'1 mm (appliquer au moins 2 couches)



plateaux de douche

EXEMPLE D'APPLICATION : ÉTAPES À SUIVRE pour IMPERMÉABILISER UN PLATEAU DE DOUCHE EN CÉRAMIQUE



Réaliser la base en mortier du plateau de douche et ses pentes à l'aide d'un mortier rapide : **RECRECEM PRE-MIX**.



laisser sécher
4 heures



HIDROELASTIC est un produit prédosé : mélanger la totalité de la poudre avec la totalité du liquide à l'aide d'un batteur électrique.



Passer une 1^{ère} couche au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'une truelle fine. Veiller à ce qu'elle ne fasse pas plus d'1 mm d'épaisseur.



Au bout de 4 heures, appliquer une 2^{ème} couche entrecroisée, en recouvrant le tout. Remonter sur 15 cm environ sur les murs latéraux.



laisser sécher
4 heures



Laisser sécher l'imperméabilisation entre 24 et 36 heures avant de procéder à la pose de la céramique.



Une fois **TECNOCOL FLEX** mélangé à l'eau, coller la céramique en utilisant la technique du double encollage.



Jointoyer les plaques du plateau de douche à l'aide de mortiers hydro-répulsifs comme **EUROCOLOR FLEX** ou de mastics antiacides comme **CERPOXI**.



laisser sécher
24 heures



Pour finir, réaliser les joints de dilatation nécessaires entre la céramique du plateau de douche et son contour à l'aide du mastic élastique **SELLALASTIC**.



Imperméabilisation rapide et facile de votre plateau de douche grâce au mortier élastique et imperméable **HIDROELASTIC**.

CONSOMMATION :

1,25 kg/m² par couche d'1 mm (appliquer au moins 2 couches)

murs d'une douche ou de vestiaires

FIXCER

CIMENTS COLLE

COMME POUR LE PLATEAU DE DOUCHE. IL EST ÉGALEMENT POSSIBLE D'IMPERMÉABILISER LES MURS DE LA DOUCHE :



Réaliser le gros œuvre et les surélévations des murs à l'aide d'un mortier rapide : **FIX-REVOCO**.

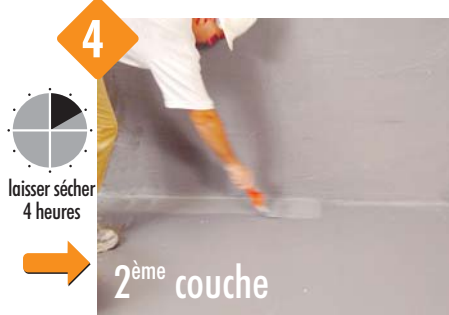


laisser sécher
24 heures

HIDROELASTIC est un produit prédosé : mélanger la totalité de la poudre avec la totalité du liquide à l'aide d'un batteur électrique.



Passer une 1^{ère} couche au pinceau, au rouleau ou à l'aide d'une truelle fine. Veiller à ce qu'elle ne fasse pas plus d'1 mm d'épaisseur.



laisser sécher
4 heures

Au bout de 4 heures, appliquer une 2^{ème} couche entrecroisée, en recouvrant le tout.



Laisser sécher l'imperméabilisation entre 24 et 36 heures avant de procéder à la pose de la céramique.



Une fois **TECNOCOL FLEX** mélangé à l'eau, coller la céramique en utilisant la technique du double encollage.



laisser sécher
24 heures

Jointoyer les plaques à l'aide de mortiers hydro-répuifsifs comme **EUROCOLOR FLEX** ou de mortiers résistants aux acides faibles comme **JUNTATEC**.



Pour finir, réaliser les joints de dilatation nécessaires entre la céramique du sol et les murs à l'aide du mastic élastique **SELLALASTIC**.



Imperméabilisation rapide et facile des parois de la douche ou de l'ensemble des vestiaires grâce au mortier élastique et imperméable **HIDROELASTIC**.

CONSOMMATION :

1,25 kg/m² par couche d'1 mm (appliquer au moins 2 couches)

