

# PLASTICOL-AKRO-BATICOL

## Résines d'accrochage

**PLASTICOL, AKRO, BATICOL** sont des résines d'accrochage contenant du latex synthétique.

Elles améliorent l'adhérence, rendent le mortier plastique et facile à travailler, améliorent la dureté de surface et renforcent l'étanchéité.

- Chapes rapportées.
- Seuils de portes.
- Gobetis.
- Barbotines.
- Reprise de bétonnage.



Incorporation directe



Améliore l'adhérence du mortier



Assure l'adhérence des chapes

# UTILISATION

## Préparation des supports :

Ils seront solides et en bon état, propres et débarrassés des parties non adhérentes; ils seront largement imbibés d'eau sans flaque en surface. (se reporter au D.T.U. en vigueur)

## Préparation de la solution :

1 volume de résine  
1 volume d'eau

## Préparation de la barbotine ou gobetis :

1 volume de ciment  
1 volume de sable fin  
Gâcher jusqu'à consistance crémeuse avec la solution de résine.

## Préparation du mortier :

1 volume de ciment  
2 volumes de sable 0,3  
Gâcher jusqu'à consistance voulue avec la solution de résine.

Malaxage à la main comme un mortier ordinaire. Avec bétonnière ou malaxeur, verser le mortier dès qu'il est homogène et éviter tout malaxage prolongé.

Pour accélérer le mortier :  
1l de résine pour 2 sacs de 35 Kg de ciment.

## Enduits (intérieurs, extérieurs) :

### Pour une bonne adhérence des enduits sur béton brut ou lisse et sur toutes maçonneries.

- Préparer les supports.
- Faire un gobetis de résine, réalisé avec un gros sable, pour obtenir une surface rugueuse.
- Laisser tirer le gobetis avant d'enduire la paroi.
- Appliquer l'enduit, garder une surface rugueuse.
- Appliquer la couche de finition.

## Chapes :

### Pour une bonne adhérence.

- Préparer les supports.
- Étaler la barbotine de résine en couche mince (quelques mm) au balai de cantonnier.
- Sur cette barbotine fraîche et poisseuse, étaler la chape. Ne jamais pulvériser la résine seule sur le béton.

### Pour obtenir une bonne résistance à l'usure, aux huiles et aux graisses.

- Procéder comme ci-dessus pour la couche d'accrochage.

- Sur la barbotine fraîche et poisseuse, exécuter une chape avec le mortier de résine.
- Protéger contre le poussilage en pulvérisant **PROTECSOL** dès que le mortier devient mat.

## Jointes en maçonnerie :

### Pour éviter le retrait et améliorer l'adhérence.

- Si nécessaire, refouiller les joints (qqc cm).
- Les laver (jet d'eau sous pression).
- Les joints encore humides, garnir avec le mortier de résine.

## Ragréages et Réparations (sols, enduits, béton) :

- Préparer un mortier de résine gâché ferme avec un sable fin.
- Imprégner la partie à ragréer avec la solution de résine.
- Appliquer le mortier avant séchage de la solution.
- Finir les ragréages, reprofilages, recharges.
- Boucher les trous des broches d'écartement des coffrages avec le mortier de résine.

## Travaux de finition de couverture

- Solins, encrêtements, scellements de rive. Préparer les supports, appliquer le mortier de résine à la manière d'un mortier classique.

## Collages des plâtres :

- Gâcher le plâtre avec 1 vol. de résine pour 4 vol. d'eau.
- Faire un gobetis rugueux (couche d'accrochage).

## Reprises de bétonnage :

### Pour une bonne liaison du béton frais sur béton durci.

- Laver au jet d'eau sous pression.
- Préparer le mortier de résine.
- Répandre ce mortier sur la surface humide en couche de 2 à 3 cm.
- Couler aussitôt le béton.
- Vibrer la zone de reprise pour une bonne inter-pénétration.

## UTILISATION suite

### Pose de carrelage :

**Pour une meilleure adhérence.**

**- Sur murs :**

Les carreaux seront appliqués avec le mortier de résine.

**- Au sol :**

- Le support devra être sain, humide, propre.
- Dosage du mortier : 1 vol. de ciment et 3 vol. de sable gâché assez ferme avec la solution de résine sur 1 cm d'épaisseur.
- Tirer à la règle.
- Fixer les carreaux à la batte.
- Coulis pour joints : ciment pur gâché avec la solution de résine.

### Travaux d'imperméabilisation :

**Pour maçonneries humides, bassins, regards.**

- Rendre les parois intérieures saines, nettoyées et humidifiées.
- Appliquer la barbotine de résine (avec du sable fin) au pinceau à badigeon, en couches croisées.
- Appliquer le mortier de résine adjuvanté d'une dose d'**EXOPLAST** pour 70 kg de ciment.

### Scellements :

**Pour des scellements imperméables, sans fissures ni faïençages.**

- La réservation sera propre, sans poussière, humide.
- Imprégner les parois avec la solution de résine.
- Bourrer avec le mortier de résine, maintenir en place la pièce à sceller jusqu'à durcissement.
- **Accélérer le durcissement** : 1l d'**AKTIV** pour 70 Kg de ciment.

## CARACTERISTIQUES

**Nature chimique** : Résines synthétiques.

**PLASTICOL :**

**Densité** :  $1 \pm 1\%$ .

**Matière active** : 50 %.

**PH** : 9

**AKRO :**

**Densité** :  $1 \pm 1\%$ .

**Matière active** : 30 %.

**PH** : 9.

**BATICOL :**

**Densité** :  $1 \pm 1\%$ .

**Matière active** : 25 %.

**PH** : 9.

**Couleur** : liquide blanc laiteux.

**Conservation** : 1 an en emballage fermé, à l'abri du gel.



AGENCE COMMERCIALE :  
Z.I. - 39 rue Jules Verne 37520 LA RICHE  
Tél : 02.47.66.41.40 / Fax : 02.47.66.13.16  
web : <http://www.exo7.fr> email : [contact@exo7.fr](mailto:contact@exo7.fr)

PRODUIT RESERVE A USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL

Nos fiches de sécurité (FDS) sont disponibles gratuitement sur le minitel : 08 36 05 10 12 ou Internet : [www.quickids.com](http://www.quickids.com) N.B : Ne contrôlant pas l'application de nos produits, il importe à l'utilisateur de s'assurer par des essais que le produit convient bien à l'usage auquel il le destine. Notre garantie ne saurait excéder le remplacement d'un produit reconnu defectueux. POUR TOUTE APPLICATION PARTICULIERE NOTRE SERVICE TECHNIQUE SE TIENT A VOTRE DISPOSITION.