

# KIT MORTIER N°5

*Mortier de résine Epoxy*



## Présentation du Produit

### Famille des résines

- Résines époxydiques (primaire et mortier).

### Nombre de composants

- Quatre = Primaire : 2 + Mortier : 2  
(A : Base de teinte grisâtre - B : Durcisseur de teinte noire)

### Domaine d'application

- Mortier de résine pour la réparation des ouvrages en béton.
- En façades : reprise des éclats de béton, des épaufrures sur les balcons, linteaux, etc...
- Au sol : reprise des flashes, des nids de poules, reprise des nez de marche, etc...
- Convient également pour la réparation des ouvrages d'art (ponts, écluses).

### Supports

- Tous ouvrages en béton, ciment ou dérivés. Sur pierre et autres supports, nous consulter.

### Avantages

- Très grande résistance chimique et mécanique
- Pratiquement sans retrait
- Très grande dureté
- Bonne tenue en vertical
- Peut être recouvert par toutes les peintures.

## Caractéristiques Techniques

### Classification (AFNOR T36005)

Famille I - Classe 6b

### Densité pratique du primaire

1.24 +/- 0.03

### Densité pratique du mortier

1.94 +/- 0.03

### Extrait sec

100 % théorique

### Adhérence

Très bonne > 1.5 MPa

### Durée pratique d'utilisation

3 à 4 heures à 18°C

## Mode d'Application

### Préparation du support

- Les supports devront être propres et cohérents. Piqueter les parties à préparer, dégager les fers, dérouiller puis dépoussiérer soigneusement.

### Mise en œuvre

- Imprégner grassement toute la surface de préparation avec le primaire bi-composants contenu dans le KIT.
- Mélanger le mortier (de préférence sur surface plane) jusqu'à l'obtention d'une teinte homogène (le durcisseur est teinté en noir pour permettre le contrôle visuel du parfait mélange).
- Compacter soigneusement ce mortier sur le primaire encore poisseux (dans le cas où le primaire aurait durci, repasser une nouvelle couche). Procéder par petites quantités pour éviter des inclusions d'air. Puis lisser à l'aide d'une spatule métallique.

### Séchage

- A 20°C et 60% Humidité Relative
- Décoffrage des réparations : 12 heures
- Durcissement complet : 7 jours
- Ne pas peindre avant : 48 heures.

### Conditions atmosphériques d'application

- Température minimale > 10°C
- Température maximale < 35°C
- Humidité relative : < 80%.

### Rapport du mélange

- A/B = 100/4 en poids.

### Dilution

- N'ajouter aucun diluant.

### Matériel d'application

- Truelle, lisseuse, spatule.

### Nettoyage du matériel

- Diluant KA1.

### Recommandations

Pour de plus amples informations, consulter notre documentation "Traitement des sols".

# KIT MORTIER N°5

*Mortier de résine Epoxy*



**PRIMAIRES FINITIONS**

## Conditionnement et Stockage

- Ensemble de 5 KG contenant le primaire d'accrochage.
- Conservation 1 an en emballage d'origine.
- Le produit doit être stocké à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré.

## Coloris

- Gris.

## Hygiène et Sécurité

- Se conformer aux instructions des étiquettes et fiches de sécurité.

*Les informations contenues dans cette notice sont l'expression la plus exacte et la plus précise de nos connaissances actuelles. Elles ne sont données qu'à titre indicatif. Cette notice peut être modifiée, s'assurer qu'il s'agit bien de la dernière édition. De plus les conditions d'application échappant à notre contrôle, ces informations ne sauraient impliquer une garantie quelconque de notre part.*

Edition 02/08 - Réf. DS120